成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司 2017年年度报告

2018年04月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人高扬、主管会计工作负责人王冬及会计机构负责人(会计主管人员)何静声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在本报告第四节"经营情况讨论与分析"之"九、公司未来发展的展望" 部分描述了公司未来经营中可能面对的风险,敬请广大投资者注意阅读。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	6
第二节	公司简介和主要财务指标	.10
第三节	公司业务概要	.16
第四节	经营情况讨论与分析	.28
第五节	重要事项	.55
第六节	股份变动及股东情况	.66
第七节	优先股相关情况	.66
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	.67
第九节	公司治理	.77
第十节	公司债券相关情况	.83
第十一 ⁻	节 财务报告	.84
第十二章	节 备查文件目录1	193

释义

释义项	指	释义内容	
本公司/公司/上市公司/贝瑞基因	指	成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司	
北京贝瑞/贝瑞和康	指	北京贝瑞和康生物技术有限公司	
证监会/中国证监会	指	中国证券监督管理委员会	
深交所	指	深圳证券交易所	
上会所	指	上会会计师事务所 (特殊普通合伙)	
元/万元/亿元	指	人民币元/人民币万元/人民币亿元	
上年同期	指	2016年1月1日至2016年12月31日	
报告期	指	2017年1月1日至2017年12月31日	
通宇配件	指	成都通宇车用配件制品有限公司	
天兴仪表	指	成都天兴仪表股份有限公司	
天津君睿祺	指	天津君睿祺股权投资合伙企业(有限合伙)	
苏州启明创智	指	苏州启明创智股权投资合伙企业 (有限合伙)	
国开博裕	指	国开博裕一期(上海)股权投资合伙企业(有限合伙)	
天津康士金	指	天津康士金科技发展合伙企业(有限合伙)	
理成增胜	指	上海理成增胜投资管理中心(有限合伙)	
理成轩旺	指	上海理成轩旺投资管理中心(有限合伙)	
海通兴泰	指	海通兴泰 (安徽)新兴产业投资基金 (有限合伙)	
尚融 (宁波)	指	尚融(宁波)投资中心(有限合伙)	
惠州市百利宏	指	惠州市百利宏创业投资有限公司	
北京君联茂林	指	北京君联茂林股权投资合伙企业 (有限合伙)	
中信锦绣	指	中信锦绣资本管理有限责任公司	
理成研客	指	上海理成研客投资管理中心 (有限合伙)	
珠海睿弘	指	珠海睿弘投资中心(普通合伙)	
理成毅吉	指	上海理成毅吉投资管理中心 (有限合伙)	
鼎锋海川	指	宁波鼎锋海川投资管理中心 (有限合伙)	
重大资产重组/本次交易	指	交易方案包括(1)发行股份购买资产,即上市公司通过向贝瑞和全体股东非公开发行A股股份,购买贝瑞和康100%股权。本次交完成后上市公司将持有贝瑞和康100%股权。(2)重大资产出售即市公司将截止评估基准日(2016年6月30日)的扣除货币资金、收票据、短期借款、应付票据、长期借款以外的资产与负债出售给	

		宇配件,通宇配件以现金方式支付对价。
公司章程	指	成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	贝瑞基因	股票代码	000710	
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	成都市贝瑞和康基因技术股份有限公	司		
公司的中文简称	贝瑞基因			
公司的外文名称(如有)	Berry Genomics Co., Ltd			
公司的外文名称缩写(如有)	BERRY GENOMICS			
公司的法定代表人	高扬			
注册地址	四川省成都经济技术开发区(龙泉驿)	区)成都汽车城大道 333 号		
注册地址的邮政编码	610100			
办公地址	北京市昌平区生命园路 4 号院 5 号楼			
办公地址的邮政编码	102206			
公司网址	www.berrygenomics.com			
电子信箱	000710@berrygenomics.com			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王冬	金晋	
联系地址	北京市昌平区生命园路 4 号院 5 号楼	北京市昌平区生命园路 4 号院 5 号楼	
电话	010-53259188	010-53259188	
传真	010-84306824	010-84306824	
电子信箱	000710@berrygenomics.com	000710@berrygenomics.com	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

四、注册变更情况

组织机构代码	91510112633134930L
公司上市以来主营业务的变化情况(如有)	2017年8月10日,本公司披露了《发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》,公司重大资产重组实施完毕。公司主营业务由汽车与摩托车零部件的设计、生产、加工、销售转型为以高通量测序为基础的基因检测服务与设备、试剂销售。
历次控股股东的变更情况(如有)	2017年8月10日,本公司披露了《发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》,公司重大资产重组实施完毕。公司控股股东由成都天兴仪表(集团)有限公司变更为高扬先生。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	上会会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	上海市威海路 755 号 25 层
签字会计师姓名	张晓荣、王芳山

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

√ 适用 □ 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
中信建投证券股份有限公司	北京市朝阳区安立路 66 号 4 号楼	董军峰、曾宏耀	2017 年至 2020 年

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2017年	2016年	本年比上年增减	2015年
营业收入(元)	1,171,191,341.13	921,704,901.29	27.07%	445,878,398.53
归属于上市公司股东的净利润 (元)	232,749,588.92	151,021,790.20	54.12%	43,793,175.23
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	224,411,705.43	142,202,757.24	57.81%	36,875,492.66
经营活动产生的现金流量净额 (元)	74,350,103.45	72,479,351.94	2.58%	-30,970,559.22
基本每股收益(元/股)	0.92	0.75	22.67%	0.22
稀释每股收益(元/股)	0.92	0.75	22.67%	0.22

加权平均净资产收益率	18.49%	15.49%	3.00%	11.14%
	2017 年末	2016年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产 (元)	1,806,398,388.71	1,223,192,903.88	47.68%	1,395,853,305.32
归属于上市公司股东的净资产 (元)	1,536,563,885.71	1,051,181,656.16	46.17%	1,145,133,021.28

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	58,825,851.98	60,802,836.72	291,888,654.80	358,832,988.87
归属于上市公司股东的净利润	-3,989,057.66	-3,372,539.28	69,156,674.00	72,889,798.31
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	-5,307,988.70	-4,985,948.31	67,633,900.82	79,211,505.13
经营活动产生的现金流量净额	-48,280,728.81	-1,075,698.17	32,584,985.09	91,121,545.34

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

√是□否

上述前三个季度数据加总数与公司已披露的2017年第三季度报告存在重大差异。产生差异的主要原因是,公司于2017年8月10日完成了与北京贝瑞和康生物技术有限公司的重大资产重组,依据财政部《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》(财会便【2009】17号)和《企业会计准则-企业合并》及其相关讲解的规定,本次重组为不构成业务的反向购买。2017年第三季度财务报告系按照反向购买会计处理编制,贝瑞和康是会计上的母公司,公司是会计上的子公司,购买日为2017年8月11日,由于合并范围发生了变化,上述前三个季度数据加总数与公司已披露的2017年第三季度报告存在重大差异。

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明

非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-203,052.60	-633,534.57	-9,564.22	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	4,878,833.65	5,221,175.37	1,743,010.00	
委托他人投资或管理资产的损益	696,454.63	5,432,339.56	6,261,135.95	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,728,171.09	333,656.77	112,223.85	
减: 所得税影响额	2,250,720.72	1,534,874.68	1,186,593.89	
少数股东权益影响额 (税后)	3,511,802.56	-270.51	2,529.12	
合计	8,337,883.49	8,819,032.96	6,917,682.57	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(一)2017年8月10日,公司完成了重大资产重组。公司重大资产重组完成前,主要业务为汽车与摩托车零部件的设计、生产、加工、销售,本次重大资产重组实施完成后,公司主要业务转型为以测序为基础的基因检测服务与设备试剂销售,分为医学产品及服务和基础科研服务。公司的医学产品及服务分为医疗检测服务、试剂销售和设备销售。公司医疗检测服务主要分为遗传学和肿瘤学两个应用方向。

1、医学产品及服务:

1) 遗传学应用主要包括:

(1) "贝比安"无创产前基因检测

贝比安无创DNA产前检测是全球范围内最早的无创胎儿染色体非整倍体检测服务,通过两次大规模临床试验和上百万例临床实践的验证,现已受到国际国内临床和研究学界的广泛关注和支持,已成为高通量测序临床转化的先锋代表及遗传病筛查与诊断新项目的行业标杆。

(2) "贝比安Plus"无创DNA产前检测

贝比安Plus是在经典的贝比安无创DNA产前检测项目上的升级产品。贝比安Plus不改变原有贝比安临床流程,不增加采血量,不延长报告周期,通过创新性研发改进检测过程中的技术方案(包括建库、测序、生物信息学分析),一次检测便可发现T21、T18、T13、性染色体非整倍体,以及其他相对高发的染色体微缺失综合征,是国内首个覆盖100种胎儿染色体疾病的无创产前检测。

(3) 科诺安染色体疾病检测

科诺安染色体疾病检测通过一次测序可发现大于100Kb的染色体拷贝数变异及嵌合体,并在国际上率先实现临床转化。目前科诺安已在遗传病诊断方面作为常规临床检测的重要补充,解决常规方法无法覆盖的检测项目。

(4) 科孕安胚胎植入前遗传学筛查

科孕安是应用于胚胎植入前遗传学筛查(PGS)领域的一种精确的、经济的全新方法,具有提高妊娠率,降低流产率和多胎妊娠率等非比寻常的临床意义。这项依托于高通量测序技术的全新项目与国内多家顶级生殖中心合作,发表多篇国际学术文章。

(5) 贝聪安遗传性耳聋基因检测

贝聪安遗传性耳聋基因检测可充分评估生育耳聋患者的风险,指导科学婚育,有效预防和减少耳聋的发生。

(6) 叶酸代谢能力基因检测

叶酸代谢能力基因检测可一次检测与叶酸代谢相关的基因是否发生异常,及早发现个体对叶酸的吸收利用水平,从而筛查出容易引起叶酸缺乏的高危人群,实现个性化增补叶酸,从而增加叶酸补充依从性,同时加强产前检测,以降低新生儿出生缺陷风险。

(7) 全外显子组检测

全外显子组检测是运用目标序列捕获技术将全基因组中的全部外显子序列捕获并进行高通量测序,一次检测人类基因组中约20,000个目标基因。外显子组测序在临床应用中具有简便、经济、高效的特点,同时由于其对目标区域的覆盖度更高,有利于基因变异的检出,提高遗传疾病的诊断率。公司自主研发的以VeritaTrekker®(变异位点检索系统)和Enliven®(变异位点注释系统)核心信息分析流程可以快速、准确的完成样本检测。

2) 肿瘤学应用主要包括:

报告期内公司通过投资参股项目公司形式开展肿瘤业务,同时公司在指定的期限内具有排他的收购权(详见2017年11月17日公告编号2017-080,2017年12月8日公告编号2017-085)。昂科益肿瘤分子诊断是针对癌症患者进行肿瘤基因检测的临床服务,可为受检者提供非小细胞肺癌基因突变检测、遗传性妇科肿瘤基因检测、化疗药物基因检测、结直肠癌基因突变检测、遗传性消化道肿瘤基因检测等多项检测服务,尤其是基于cSMART DNA富集检测技术的无创肿瘤基因精准检测,突破传统的组织取样方式,对于无法进行组织取样的晚期患者、治疗后发生耐药的患者以及需要进行疗效检测的患者具有重要意义。

3) 试剂销售

基因测序需要使用DNA提取试剂、DNA纯化试剂、建库试剂和测序试剂等试剂组。试剂为一次性消耗品,每一次测序均需使用一组试剂。NIPT建库试剂应用了贝瑞和康自主研发的EZ-PALO快速建库方法,能够简便、快速完成建库。公司主要试剂产品如下表所示:

产品名称	产品号	规格	注册/备案号	试剂类型	技术优势
NextSeq CN500 高通量测序试剂盒	R0075	1测试/包装,75循环/ 测试,高通量	浙杭械备 20150116号	通用测序试 剂	的测序试剂,其
	R0150	1测试/包装,150循环/ 测试,高通量	浙杭械备 20150116号	通用测序试 剂	Illumina,具有稳
	R0300	1测试/包装,300循环/ 测试,高通量	浙杭械备 20150116号	通用测序试 剂	定、准确的特性
NextSeq CN500 中通量测序试剂盒	R0151	1测试/包装,150循环/ 测试,中通量	浙杭械备 20150249号	剂	与Illumina合作 的测序试剂,其
	R0301	1测试/包装,300循环/ 测试,中通量	浙杭械备 20150249号	通用测序试剂	性能等同于 Illumina,具有稳 定、准确的特性
胎儿染色体非整倍体 (T13/T18/T21)检测		96人份/盒,管式	国械注准 20153400461	NIPT建库试 剂	简便、稳定、快 速、可靠、易于
试剂盒(可逆末端终 止测序法)	R1001	96人份/盒,板式	国械注准 20153400461	NIPT建库试 剂	规模化
血浆游离DNA提取试 剂盒(磁珠法)	R0011	100人份/盒	浙杭械备 20140167号	NIPT DNA 提取试剂	快速、高效、纯 度好
高通量测序文库构建 DNA纯化试剂盒(磁 珠法)	R0022	100次/盒	浙杭械备 20140168号	NIPT DNA 纯化试剂	纯化效率高,可 采用微量样本

4) 设备销售

NextSeq CN500基因测序仪系贝瑞和康与Illumina合作,根据中国市场特点及临床需求,经国家食品药品监督管理总局批准(国械注准20153400460)的高通量基因测序仪,可应用于无创产前基因检测。

NextSeq CN500采用图标触控式操作系统,加样和系统设定后,一键式启动测序后再无需手动操作。NextSeq CN500采用Illumina的SBS(边合成边测序)测序原理,测序数据具有较高准确性,85%以上的碱基质量达到Q30级别(单碱基错误率为1/1000)。NextSeq CN500可搭载高通量芯片和中通量芯片两种测序芯片,高通量芯片在进行NIPT测序时,一次性可以检测96个样本。

基于第二代测序技术高通量这一特点,在测序完成后得到的大量数据需要进行快速、准确、高效的信息分

析,因此测序后的信息分析属于关键环节之一。公司基因测序仪能够在测序结束后,将测序原始数据自动 传送到上述服务器,服务器端软件会自动进行数据质量质控、区分特定病人DNA序列、数据库比对、阴阳 性判断等一系列质控、分析工作,实现自动化的生物信息学分析。

2、基础科研服务

在基础科研服务领域,公司拥有PacBio Sequel、BioNano Saphyr/Irys、Illumina NovaSeq 6000、Illumina Hiseq 2500、10x Genomics、NextSeq CN500等最具综合竞争力的平台,建立了35种科研服务建库类型,可满足动植物基因组、遗传育种、物种进化、遗传病、癌症、干细胞发育研究等多个领域的独特实验要求。公司基础科研服务检测科研力量雄厚、项目管理完善、质控体系严格,为科学研究提供了丰富的平台保障。

(二)公司所属基因测序行业为生物科技前沿领域,行业处于快速发展阶段,整体呈现以临床医学应用为主,向更广泛的大健康领域延伸的态势,其中遗传学检测和肿瘤学检测是目前增速最快的两个细分市场,行业具备明显的弱周期性行业特征。

1) 遗传学领域:

公司是少数通过"产品+服务"的综合方案为各级医院、第三方医学实验室等医疗机构提供医学服务及产品的公司之一,凭借NIPT项目先发优势,以生殖健康检测向大健康领域延伸,确立了遗传学检测细分市场的行业领导地位。

2) 肿瘤学领域:

报告期内公司通过投资参股项目公司形式开展肿瘤业务,同时公司在指定的期限内具有排他的收购权(详见2017年11月17日公告编号2017-080,2017年12月8日公告编号2017-085)。项目公司通过自主知识产权的昂科益(Onconi)肿瘤分子诊断产品,涉及靶向用药检测、疗效监测、用药监测、肿瘤易感性检测、肿瘤个体化医疗全方位检测,实现肿瘤分子检测的整体覆盖。同时,项目公司全力投入肿瘤早诊研发项目,实现了肿瘤学检测业务由晚期检测向早期检测的战略布局,确保公司肿瘤学检测领域的行业领先地位。

3) 基础科研服务:

公司基础科研服务基于亚洲最全高通量测序平台标配,充分利用公司强大的自主研发团队,致力于为生命科学研究提供一站式测序分析服务。公司目前已协助多领域科学家发表论文70余篇,影响因子累计超过600分。同时,建立了35种科研服务建库类型,可满足多种领域的独特实验要求。伴随着测序通量的快速提升以及信息分析的跳跃性发展,公司开发特有的数据库资源,结合高效的云计算平台,为国内科学研究提供全面、精准的分析服务。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体 内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安 全性的控制 措施	收益状况	境外资产占 公司净资产 的比重	是否存在重大减值风险
----------	------	------	-----	------	----------------------	------	-----------------------	------------

香港贝瑞和 康生物技术 有限公司	投资	香港	直营	外派专人、定期核查等方式保障资产 安全		否
香港雅士能 基因科技有 限公司	投资	香港	直营	外派专人、定 期核查等方 式保障资产 安全		否
善觅有限公司	投资	香港	直营	外派专人、定 期核查等方 式保障资产 安全		否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2017年8月10日,公司完成了重大资产重组。公司重大资产重组完成后,核心竞争力主要有以下几个方面:

1) 技术与产品优势

作为全球最早研发无创产前基因检测技术(NIPT)的公司,原创研发能力带来的技术与产品优势是贝瑞基因发展的重要基础。贝瑞基因的研发团队由高扬博士与曾经参与高通量测序仪设计和研发的周代星博士带队,由实验、研发、生物信息分析专家组成,并与全球知名的研究机构建立了合作关系。贝瑞基因已成为全球领先的高通量测序技术研发及应用中心。

贝瑞基因基于高通量测序技术在医学临床领域的转化与应用,自主研发一系列核心技术,在文库构建、信息数据分析等关键环节发挥重要作用,使得贝瑞基因能够构建覆盖生育健康、肿瘤分子检测与诊断的多层次产品及服务体系。贝瑞基因不断进行技术研发和项目储备,进一步丰富并完善产品及服务体系,形成技术与产品优势。

贝瑞基因有明确的研发方向和卓有成效的研发成果,公司累计获得国内外授权专利8项、已登记的软件著作权31项,拥有67个注册商标。通过不断优化和创新核心技术,丰富产品及服务体系,贝瑞基因保持持续的盈利能力,从而驱动贝瑞基因进一步提升整体核心竞争力。

2) 人才优势

自2010年成立起贝瑞基因能在短短数年内快速发展并成功上市,专业、稳定的管理团队、技术团队、运营团队起了决定性作用。他们以市场洞察力和专业技能推动着中国基因测序行业的兴起,同时也引领着公司运行在高速发展的轨道上,不断吸引大批业界翘楚,夯实了贝瑞基因在行业的领先地位。

贝瑞基因以事业留人、制度留人、情感留人、待遇留人,公司核心团队流失率低,博士、研究生及本科学位的员工占总人数的60%左右。依据公司总体发展战略和人才战略,成立专门机构,培养和储备管理人才和技术人才。

3) 产品+服务的渠道布局优势

贝瑞基因致力于基因测序技术在医学临床领域的转化与应用,推出适应中国国情、能在各类型医院自主开展检测项目的测序平台(包括测序仪及配套试剂、分析软件)。自2015年3月获得CFDA医疗器械许可证以来,贝瑞基因的测序平台已经进入近百家医院,通过持续的试剂销售、售后服务,构建了广泛的、极具客户粘性的商业运营网络。

贝瑞基因重视渠道,深刻理解不同医疗机构的不同需求,使服务模式和产品模式贴合客户需求,提供高质量的产品及服务,并通过与优质客户的合作,以点带面,不断拓展,建立全国范围的渠道网络。

4) 商业化能力优势

作为一家基于高通量测序技术的平台型公司,贝瑞基因凭借三项杰出的能力,在成立以来的数年内,不断开拓疾病诊断的未知领域、并提供创新的产品和服务,成为业内领先的实现基因测序技术临床转化的企业:

- 1、选择优质检测项目的能力: 谨遵科学逻辑、医学伦理、商业前景三项基本原则,定位基因检测的临床应用,以高通量测序技术为基础,贝瑞基因能够精准选择满足市场需求的项目。
- 2、研发优质产品和服务的能力:持续的研发投入和杰出的研发团队,能够迅速精准地研发出满足市场 刚需的产品和技术。
- 3、实现商业化推广的能力: 贝瑞基因坚持直销为主,拥有一支全国性的专业销售团队,直接对接大中型客户,实现以中心型医院辐射周边地区,推动全国大规模、高水平的临床基因检测网络建设。为适应市场需求,专门成立了政府民生项目团队,与地方政府积极探索不同类型的出生缺陷预防的有效途径和方法;同时,业务已经覆盖台湾、香港并成为当地的主流供应商。

5) 先发与规模优势、品牌优势、资质优势

先发与规模方面,贝瑞基因以技术与产品为基础,在行业发展初期较早地推出了"贝比安"无创产前基因检测项目,并作为测序服务商为医院等客户提供检测服务。随着行业发展,渠道拓展和客户积累,形成了独特的先发优势,具备了一定规模,通过对检测样本进行合理配置,进一步降低成本,形成规模经济。

品牌方面,贝瑞基因通过多年优秀的检测服务、较强的质量控制和较高的准确性,在行业中享有较高的品牌知名度。一方面品牌优势有利于贝瑞基因在市场中吸引业务发展所需要的各类人才,另一方面更能得到较为注重质量、品质的客户认同,从而有利于贝瑞基因开展业务。

2015年3月,贝瑞基因生产的基因测序仪器(NextSeq CN500),以及配套试剂胎儿染色体非整倍体(T13/T18/T21)检测试剂盒(可逆末端终止测序法)获得CFDA医疗器械注册认证。贝瑞基因通过了ISO 9001:2008管理体系认证。标志着贝瑞基因的遗传疾病、肿瘤检测服务和基础科技服务又迈向了新的高度。

标准化的质量管理体系涵盖贝瑞基因检测服务体系的方方面面,从规范新产品研发的临床转化流程,到已有检测服务与产品从样本采集、运输至检测的标准化实验流程,以及包括售前、售中、售后的全方位的客户服务体系。

6) 临床研究和基因组数据库优势

自成立以来,贝瑞基因保持与国内顶尖的临床机构/医院、专家学者的深入合作,让自身的检测技术、数据分析为临床诊断提供真实、科学、准确、高效的数据基础,希望未来为人类的大健康更好地服务。贝瑞基因在早期就与行业内非常有影响力的医院进行合作,完成了国际上首个NIPT回顾性临床试验和首个千人规模的前瞻性临床试验,最终结果是灵敏度和准确度都接近100%,引起学术界和同行的广泛关注。目前,贝瑞基因已经完成数百万样本的检测,覆盖五千多种疾病,检出上万例阳性病例。丰富的临床样本和临床检测经验的积累,进一步奠定了公司实现更多的临床技术转化坚实基础。

贝瑞基因拥有全球最大的中国人全基因组数据库,未来将不断提升万亿级别生物信息技术的存储能力、海量数据的计算能力、高效精准的数据分析能力,并积极探索人工智能在健康医疗领域的应用实践。为了进一步提升此项优势,公司在福建拟建以产业园模式构建的基因大数据中心,以中国人群致病基因信息库的大数据为核心,通过云计算、基因测序、基因编辑、人工智能等技术手段,搭建覆盖产、学、研、资,四大版块的生态系统。

7) 产品线优势

在遗传病领域,贝瑞基因面向产科的胎儿染色体非整倍体异常和染色体拷贝数异常的检测、面向生殖 领域的胚胎植入前遗传学筛查,面向儿科的全外显子组测序检测的产品和服务,已经迅速成长为领导品牌 和行业标杆,并成为制定行业规范的参考标准。

在肿瘤液态活检及肿瘤早诊领域,贝瑞基因研发的万级技术分辨率的血液肿瘤突变检测方法,应用于用药检测、肿瘤易感性检测、肿瘤个体化医疗全方位检测,被国际同行誉为"分子诊断的革命性突破"。

贝瑞基因的基础科研服务拥有国际领先的高通量测序平台,数据生产规模庞大、科研技术力量雄厚、项目管理体系完善、质量管理体系严格,提供从方案设计、核酸测序到生物信息分析的一站式整体解决方案,客户集中分布于各大科研院所、高校和医院。

在未来的几年里,贝瑞基因将重点研发全基因组测序的检测服务,并实现临床应用;通过充分运用核心技术并不断进行技术研发和项目储备,进一步丰富并完善肿瘤早诊业务的产品及服务体系,形成技术与产品优势。目前,贝瑞基因拥有全球最大的全基因数据库,未来将不断提升万亿级别生物信息技术的存储能力、海量数据的计算能力、高效精准的数据分析能力,并积极探索人工智能在健康医疗领域的应用实践。

8) 战略合作伙伴优势

自创立之初,贝瑞基因积极开展与国内外顶尖医院和专家学者的战略性合作,共同推动技术研发和科研成果的临床转化。公司正在积极筹备由国际、国内顶尖专家组成的科学顾问委员会,为公司的持续发展保驾护航。

在公司的全产业链布局上,各个环节都会与领先的合作伙伴共创双赢模式。在上游,与全球领先的供应商合作,了解市场变化和技术趋势;在中游,关注互为补充的同行,进行资本层面或业务层面的合作,满足日益增长的客户需求;在下游,扩大、开发适合服务和产品的渠道。

贝瑞基因秉承严谨的科学态度和创新的业务运营,与主要股东建立了充分信任的稳固关系。股东中的 主要投资机构均为深耕医疗健康领域的价值投资人,他们不仅为贝瑞基因创新发展提供雄厚的资本保障, 从战略、管理、并购、研发、产业上下游等全方位分享资源,提升竞争力,是贝瑞基因持续、健康发展的 坚强后盾。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

一、整体发展情况

报告期内,公司向贝瑞和康全体股东非公开发行A股股份203,405,865股,购买贝瑞和康100%股权,该等新股于2017年8月11日在深圳证券交易所上市;2017年8月28日起公司撤销退市风险警示;证券简称由"*ST天仪"变更为"贝瑞基因"。公司重大资产重组实施完成后,公司主要业务转型为以高通量测序为基础的基因检测服务与设备、试剂销售。

2017年1月,国家发改委正式印发了《"十三五"生物产业发展规划》(发改高技〔2016〕2665号)中指出"以个人基因组信息为基础,结合蛋白质组、代谢组等相关内环境信息,整合不同数据层面的生物学信息库,利用基因测序、影像、大数据分析等手段,在产前胎儿罕见病筛查、肿瘤、遗传性疾病等方面实现精准的预防、诊断和治疗。对特定患者量身设计最佳诊疗方案,在正确的时间、给予正确的药物、使用正确的剂量和给药途径,达到个体化治疗的目的"明确了基因检测能力覆盖50%以上出生人口的目标,宏观经济向好及政府对基因测序行业监管政策的制定与落地,有效支撑了基因测序行业健康快速向上发展。报告期内公司完成重大资产重组,新型主营业务的注入带来了新的业绩增长点。研发的不断投入,业务模式的创新,检测种类的增多,高质量的服务态度,未来发展的战略布局保证了公司在基因测序行业中的高增长市场占有率。

二、报告期经营情况

报告期内,宏观经济向好及政府对基因测序行业监管政策的制定与落地,有效支撑了基因测序行业健康快速向上发展,公司经营情况如下:

1)报告期末,公司总资产1,806,398,388.71元,较2016年末增长47.68%;归属于上市公司股东的净资产1,536,563,885.71元,较2016年末上升46.17%。2)营业收入方面:2017年公司营业收入1,171,191,341.13元,同比增长27.07%,其中医学产品及服务收入1,107,260,700.92元,占公司整体收入的94.54%。3)利润方面:2017年度归属于上市公司股东的净利润为232,749,588.92元,较上年同期归属上市公司股东净利润同比增长54.12%;扣除非经常性损益后归属于上市公司股东的净利润为224,411,705.43元,较上年同期扣除非经常性损益后归属于上市公司的净利润同比增长57.81%。

三、报告期内和未来报告期公司的发展情况及方向

报告期内及未来报告期,公司致力于应用高通量基因测序技术,为临床医学疾病筛查和诊断提供"无创式"整体解决方案的研发与应用,实现覆盖生命周期的遗传疾病监测与肿瘤早期诊断并构建个人基因信息物联网平台。

2017年8月,贝瑞基因A股主板上市,将基因测序带进资本市场,用资本市场的力量将基因测序大众化,为未来基因测序发展的资金需求带来了新的融资渠道;2017年9月,贝瑞基因与IBM-Watson达成战略合作,标志着Watson for Genomics解决方案首次引入到中国的肿瘤治疗体系,有效推动了精准医疗解决方案的落地应用;2017年11月,贝瑞基因基于对未来肿瘤治疗和癌症早诊市场的预期,通过投资参股形式开展肿瘤早诊研发项目,实现了肿瘤学检测业务由晚期检测向早期检测的战略布局;公司与阿里云合作建成"神州基因组数据云",该数据云现已深入挖掘出一批中国人群特有的高质量核酸变异位点和染色体结构变异位点,揭示了一系列遗传突变规律。报告期末,公司在将基因测序技术产品化的道路上,不断扩大产业布局,临床基因检测品种进一步丰富,形成了贝比安系列、科诺安、全外显子组系列、全基因组系列、肿瘤昂科

益系列、肿瘤早诊等多层次产品线;在北京、上海、成都、重庆、长沙、青岛、福州、香港等地建立了检验所;地域布局多达30个省,覆盖2000余家医院;公司目前累计获得国内外授权专利8项、已登记的软件著作权31项,拥有67个注册商标。

未来报告期,贝瑞基因以成为一家"专注医学、服务最佳、渠道最广、基因信息化最前沿"的基因科技型公司为发展方向,将继续布局基因检测全产业链,以临床医学应用为主线,逐渐向更广泛的大健康领域延伸;公司将聚焦医学遗传学检测和临床肿瘤基因检测两个发展最快的细分市场,公司的目标是遗传学疾病完全可控,肿瘤防治以基因检测为主,逐步实现肿瘤早诊和肿瘤治疗全程监控;公司还将建立医疗大数据产业园,将进一步整合表型基因型综合数据库,结合临床诊疗发展,并通过人工智能等方法不断优化数据库的准确度和友好度。同时,公司将积极推进资本运作,实现科技创新与金融资本的深度融合,提升核心竞争力,做优做强公司主业。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位:元

	2017年		2016	5年	国比納浦	
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减	
营业收入合计	1,171,191,341.13	100%	921,704,901.29	100%	27.07%	
分行业						
生物技术	1,171,191,341.13	100.00%	921,704,901.29	100.00%	0.00%	
分产品						
基础科研服务	52,085,532.31	4.45%	43,821,754.84	4.75%	-0.31%	
医学检测服务	646,658,169.90	55.21%	596,079,387.55	64.67%	-9.46%	
试剂销售	381,698,974.44	32.59%	211,110,548.98	22.90%	9.69%	
设备销售	78,903,556.58	6.74%	70,455,479.00	7.64%	-0.91%	
其他	11,845,107.90	1.01%	237,730.92	0.03%	0.99%	
分地区						
境内	1,091,982,414.29	93.24%	861,563,509.95	93.47%	-0.24%	
境外	79,208,926.84	6.76%	60,141,391.34	6.53%	0.24%	

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□是√否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位:元

产品分类 项目		2017年		201		
厂加尔矢		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	同比增减
基础科研服务	营业成本	36,396,538.34	7.99%	29,568,000.89	8.62%	-0.62%
医学检测服务	营业成本	273,241,475.28	60.02%	213,019,928.07	62.08%	-2.06%
试剂销售	营业成本	77,790,250.99	17.09%	45,953,979.17	13.39%	3.69%
设备销售	营业成本	59,876,668.01	13.15%	54,475,093.87	15.88%	-2.72%
其他	营业成本	7,954,819.42	1.75%	99,826.01	0.03%	1.72%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

公司2017年合并范围变更情况详见本财务报告第十一节第八项"合并范围的变更"。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√ 适用 □ 不适用

2017年8月10日,公司完成了重大资产重组。公司重大资产重组完成前,主要业务为汽车与摩托车零部件的设计、生产、加工、销售,本次重大资产重组实施完成后,公司主要业务转型为以高通量测序为基础的基因检测服务与设备、试剂销售,为临床医学疾病筛查和诊断提供"无创式"整体解决方案。具体内容详见"第三节公司业务概要:一、报告期内公司从事的主要业务"。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	341,245,462.99
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	29.14%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	客户一	237,335,734.88	20.26%
2	客户二	32,079,138.88	2.74%
3	客户三	29,331,765.64	2.50%
4	客户四	23,299,727.77	1.99%
5	客户五	19,199,095.82	1.64%
合计		341,245,462.99	29.14%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	347,004,230.12
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	22.11%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额	0.00%
比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商一	267,652,327.53	17.05%
2	供应商二	31,051,111.34	1.98%
3	供应商三	22,334,574.97	1.42%
4	供应商四	15,301,341.13	0.97%
5	供应商五	10,664,875.15	0.68%
合计		347,004,230.12	22.11%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

	2017年	2016年	同比增减	重大变动说明
销售费用	308,642,401.55	278,462,672.11	10.84%	
管理费用	124,821,489.61	115,514,566.01	8.06%	

财务费用	-3,422,273.29	1,699,279.97	-301.40%	货币资金增加所带来的利息收入增加所致。
------	---------------	--------------	----------	---------------------

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司是应用高通量基因测序技术为临床医学筛查和诊断提供"无创式"整体解决方案的研发型生物科技公司。报告期内,公司坚持创新发展、研发驱动的原则,加大遗传学和肿瘤学临床转化领域技术研发投入,特别是各项检测服务产品化方向的研发投入。在现有平台开发新检测服务项目同时,实现原有检测服务项目向产品化的延伸,获得自有知识产权的测序技术、分析软件、检测试剂盒,以实现通过"服务+产品"的模式为医疗机构提供完备的综合方案,提升市场竞争力,获得更好的业绩回报。

公司研发投入情况

	2017年	2016年	变动比例
研发人员数量 (人)	134	125	7.20%
研发人员数量占比	9.18%	8.93%	0.25%
研发投入金额 (元)	40,263,807.54	48,581,579.62	-17.12%
研发投入占营业收入比例	3.44%	5.27%	-1.83%
研发投入资本化的金额(元)	6,705,337.83	0.00	
资本化研发投入占研发投入 的比例	16.65%	0.00%	16.65%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

项目	2017年	2016年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,172,157,448.90	892,084,631.36	31.40%
经营活动现金流出小计	1,097,807,345.45	819,605,279.42	33.94%
经营活动产生的现金流量净 额	74,350,103.45	72,479,351.94	2.58%
投资活动现金流入小计	399,962,220.96	1,301,912,339.56	-69.28%
投资活动现金流出小计	272,148,943.24	1,455,592,034.76	-81.30%
投资活动产生的现金流量净 额	127,813,277.72	-153,679,695.20	-183.17%
筹资活动现金流入小计	71,177,050.00	53,814,853.06	32.26%

筹资活动现金流出小计	49,253,173.14	88,064,181.99	-44.07%
筹资活动产生的现金流量净 额	21,923,876.86	-34,249,328.93	-164.01%
现金及现金等价物净增加额	225,643,868.32	-113,935,675.94	-298.04%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

投资活动使用的现金流量净额较上年同比增加28,149.30万元,增长比例为183%,主要系:本期因重组收到现金及现金等价物28,825.20万元所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同比增加5,617.32万元,主要系:上期归还股东多缴增资款3,367.35万元,增加筹资活动现金流出,而本期并无相似经营活动所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期公司归属于母公司所有者的净利润为234,005,911.01元,报告期内经营活动产生的现金流量净额为73,387,839.29元,主要原因为产品模式占比提高,账期延长所致。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

	2017	年末	2016	年末		
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明
货币资金	411,625,148.1	22.79%	185,981,279.81	15.20%	7.59%	-
应收账款	514,182,588.9	28.46%	290,540,928.38	23.75%	4.71%	-
存货	107,503,457.6 5	5.95%	81,892,987.38	6.70%	-0.75%	-
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	-
长期股权投资	18,665,749.25	1.03%	13,375,266.28	1.09%	-0.06%	-
固定资产	514,263,345.5	28.47%	413,708,034.91	33.82%	-5.35%	-
在建工程	23,910,181.98	1.32%	21,679,581.72	1.77%	-0.45%	-
短期借款	29,256,850.00	1.62%		0.00%	1.62%	-

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额(元)	变动幅度
102,200,000.00	91,645,102.22	11.52%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比 例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至 产 表 进 况	预计收 益	本期投资盈亏	是否涉 诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
基因技	健康咨询与管理	新设	50,000, 000.00		自有资金	-	长期	股权	己完成	0.00	0.00	否	2017年 09月	巨潮咨询网 http://w ww.cni nfo.co m.cn; 公告编 号: 2017-0
世有限	医学研 究及生 物技术 推广	新设	35,000, 000.00	70.00%	自有资 金	福州汉 兴景和 投资有限公司	长期	股权	己完成	0.00	0.00		2017年 09月 13日	巨潮咨询网 http://w ww.cni nfo.co m.cn; 公告编 号:

										2017-0 73
合	ìt	 	85,000, 000.00	 	 	1	 0.00	0.00	 	

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价 格 (万 元)	本起售资上司的润元的出该为公献利万	出售对 公司的 影响 (注3)	资售市贡净占润的出上司的润利额例	资产出 售定价 原则		关联关 系(适	所涉及 产 否已 产 否过户	的债权 债务是	是计期施未划施当原公采措否划实如计实应明及已的施	披露日期	披露索引
------	-------	-----	-------------------	-------------------	--------------------------	------------------	------------------	--	---------	----------------	---------	--------------------------	------	------

成兴零有司都车件有司都汽部限、通用制限天车件公成字配品公	收票	2017年 07月 14日	29,652.		详见 按引 索内容		资产基 础法	是	控股 司	是	是	是		发份资重产暨交告(案订巨询http://www.cninfo.com.cn
------------------------------	----	---------------------	---------	--	-----------	--	-----------	---	------	---	---	---	--	---------------------------------------

2、出售重大股权情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价 格 (万 元)	本起售股上司的润元的出该为公献利万	出售对公司的影响	股售市贡净占润的出土司的润利海的	股权出售定价原则	是否为 关联交 易	与交易 对方的 关联关 系	所涉及 的股权 是否 立 户	是计期施未划施当原公采措否划实如计实应明及已的施	披露日期	披露索引
成都通 宇车用配件制品有限公司	天兴汽 车零部 件有限 公司 100%股 权	2017年 07月14 日	29,652. 1		详见公 司披露 索引的 内容		评估价值	是	控股子 公司	是	是	2017年 04月17 日	发行股份购买资产及 重大资 产出售 暨关联

						交易报
						告书
						(草
						案)修
						订稿;
						巨潮咨
						询网
						http://w
						ww.cnin
						fo.com.
						cn

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
雅士能基因 科技有限公司	子公司	基因检测	8,064.62	53,995,083.4	34,303,106.0	78,517,806.5 5	15,148,921.4 9	23,302,083.8

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

一、行业格局和趋势

- 1) 行业整体趋势,呈现临床医学应用向消费型大健康领域应用进一步扩散的良好态势,基因检测技术向着大规模人群、商业化方向发展。
- 2)细分领域多样化,基因检测项目不仅涵盖婚前、孕前、产前、新生儿、肿瘤等不同生命阶段,而且在基因干预、基因治疗方面均有突破,细分领域呈现多样化发展。

二、公司发展战略

公司坚持"平台+数据"的发展战略,通过现有检测平台积累基因数据,基因数据为平台孕育新检测项目,最终构筑中国临床基因数据中心。

三、经营计划

在行业格局和趋势的引领下,围绕公司发展战略,公司未来经营计划主要包括以下几个方面:

1) 坚持研发创新

贝瑞基因未来将积极开展公司现有基因检测项目、肿瘤早诊等细分领域项目的研发创新与转化应用; 贝瑞

基因未来的研发创新将是技术开发和临床转化组成的有机整体,不仅从技术角度、技术发展规律考虑技术开发的可行性,还以临床需求为导向,考虑技术开发的临床有效性与可及性,使技术开发、成果转化、成果利用等环节构成一个有机完整的技术创新过程。

2) 积极推动精准医疗, 布局肿瘤早诊

贝瑞基因未来将继续丰富和完善"无创式"产品及服务,通过挖掘疾病特有突变,辅助临床医生进行精准医疗决策;在精准医疗的基础上贝瑞基因未来还有望应用全肿瘤突变检测技术和多组学检测技术实现主要实体肿瘤的临床早诊,辅助临床实现从事后肿瘤检查治疗向早期肿瘤精准诊断的提升。

3) 利用现有业务平台,推动新项目发展

贝瑞基因目前拥有国内广泛覆盖的直销网络平台,覆盖30个省,2000+医院,为国内核心骨干医疗机构提供了良好的技术支持与学术支持。贝比安、科孕安、科诺安、昂科益等项目在此平台的基础上取得了较好的市场占有率。未来贝瑞基因将利用直销网络平台的优势快速推动SMA、FXS等新基因检测项目落地,利用直销网络平台将基因检测项目的应用从中心型医院辐射到周边地区,最终实现贝瑞基因大规模、高水平的项目直销网络建设,推动新项目发展。

4) 构建基因大数据网络

贝瑞基因拥有国内一流、国际领先的数据存储与计算平台,以此平台为载体,贝瑞基因未来将继续开展"神州基因组数据云"第二阶段数据积累与挖掘工作,将继续推进福州大数据中心产业园的建设,通过不断积累临床致病基因信息库,提高云计算、基因测序、基因编辑、人工智能等技术能力,最终搭建覆盖产、学、研、资四大版块的大数据网络生态系统。

5) 提升公司软硬件管理

- (1) 加强各部门职能与公司战略的统一性,提高全员工作积极性;
- (2) 进一步健全内部控制制度,实现内部控制制度在公司的全覆盖;
- (3) 利用软件、程序、系统,精简制度和流程,实现所有制度和流程的高效率使用;
- (4) 充分利用全员培训平台,加强各子公司、各部门的工作内容融合。
- 6) 充分发挥上市平台的优势, 做优做强主业

贝瑞基因将积极推进资本运作,实现科技创新与金融资本的深度融合,充分利用上市公司各项金融工具和 政策优势,加大研发投入、积极参与上下游产业链整合、实施领先的战略布局,以研发创新为立足之本, 以金融资本的大力支撑为保障,进一步提升核心竞争力,做优做强公司主业。

四、可能面对的风险

1) 人才流失

未来报告期,随着基因测序行业的蓬勃发展使得竞争将进一步加剧,基于专业测序技术开展的基因检测将衍生出更多契合消费者需求的产品。基因检测领域比较受资本青睐,创业环境良好,公司如不能紧跟行业发展趋势,将面临技术人才流失风险。

2) 技术创新滞后

未来报告期,基因测序行业整体趋势呈现临床医学向精准医疗细分领域扩散的态势,精准医疗细分领域高速发展,每一次细分领域的技术创新都需要长时间研发积累,公司如不能加快研发创新进程,将面临技术创新滞后的风险。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017年11月17日	实地调研	机构	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/an

				nouncement/show
2017年12月01日	实地调研		机构	http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/an nouncement/show
2017年12月21日	实地调研	实地调研		http://www.cninfo.com.cn/cninfo-new/an nouncement/show
接待次数				11
接待机构数量				6
接待个人数量				5
接待其他对象数量				0
是否披露、透露或泄露未	公开重大信息	否		

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

□ 适用 √ 不适用

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况公司2015年度、2016年度、2017年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金额(含 税)	分红年度合并报表 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润	占合并报表中归属 于上市公司普通股 股东的净利润的比 率	以其他方式现金分 红的金额	以其他方式现金分 红的比例
2017年	0.00	232,749,588.92	0.00%	0.00	0.00%
2016年	0.00	151,021,790.20	0.00%	0.00	0.00%
2015年	0.00	43,793,175.23	0.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提 出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
	计划投资基因大数据中心产业园项目(一期),预计投资 4亿元—6亿元。具体以提交董事会和股东大会(如需)的议案为

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

□ 适用 √ 不适用

公司计划年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末 尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
	深圳市瑞安 达实业有限 公司 、吴进 良 、西林钢 铁集团有限 公司	其他承诺	保证天兴仪 表人员独立、 资产独立、业 务独立、财务 独立、机构独 立		长期有效	正在履行中
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	深达公良铁公削水到、集司市业、西有安限进钢限	关于 易、面型 联金 者 诸	瑞如承日投与目或的或实也人兴或务天存争控钢如承日投与目或的或实也人兴或安下诺,资天前类公其体没经仪类;兴在。股集下诺,资天前类公其体没经仪类达"书本于兴有似司他,有营表似本仪同瑞股团""函本于兴有似司他,有营表似承俄出公任仪相业、经未为与相的公表业安东承截出公任仪相业、经未为与相的诺至具司何表同务企营经他天同业司不竞达西诺至具司何表同务企营经他天同业本,未	2012年03月14日	长期有效	正在履行中

		1		
		务;本公司及		
		本公司控制		
		的其他企业		
	-	与天兴仪表		
		不存在同业		
	-	竞争。瑞安达		
		之实际控制		
		人吴进良先		
	-	生承诺如下:		
		"截至本承诺		
	-	书出具日,本		
		人未投资于		
	,	任何与天兴		
		仪表目前有		
		相同或类似		
		业务的公司、		
	É	企业或其他		
	1	经营实体,未		
	1	经营也没有		
		为他人经营		
	-	与天兴仪表		
	;	相同或类似		
		的业务;本人		
		及本人控制		
		的其他企业		
	-	与天兴仪表		
	-	不存在同业		
	-	竞争。瑞安达		
		及其控股股		
		东西钢集团		
	J	就规范和减		
	-	少关联交易		
		事项作出如		
		下承诺:"本人		
		及本人之关		
		联方将尽量		
	ļ	减少与天兴		
		仪表及其下		
		属子公司之		
		间发生关联		
		交易。对于无		
		法避免或有		
		合理理由存		
		在的关联交		
I		I	i	

	易,本人及本	
	人之关联方	
	将与天兴仪	
	表依法签订	
	规范的关联	
	交易协议,并	
	按照有关法	
	律、法规、规	
	章、其他规范	
	性文件和天	
	兴仪表公司	
	章程的规定	
	履行批准程	
	序; 关联交易	
	价格依照与	
	无关联关系	
	的独立第三	
	方进行相同	
	或相似交易	
	时的价格确	
	定,保证关联	
	交易价格具	
	有公允性;保	
	证按照有关	
	法律、法规和	
	天兴仪表公	
	司章程的规	
	定履行关联	
	交易的信息	
	披露义务。本	
	人保证将促	
	使天兴集团	
	依照天兴仪	
	表章程参加	
	股东大会,平	
	等地行使相	
	应权利,承担	
	相应义务,不	
	利用控股股	
	东地位谋取	
	不正当利益,	
	不利用关联	
	交易非法转	
	移天兴仪表	

		的资金、利 润,是一个, 有,不是一个。 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个, 一个,			
深圳市瑞安 达 司	其他承诺	司务调改司貌的力瑞兴塔矿司10订份协天向灯达公行其的灯限股现格整变的,核的安仪市业于月了购议兴瑞塔矿司股合西塔公权有局,上经重心背达表鸿有2009 发资,仪安市业定份法钢矿司。的进以市营塑竞景与及瑞限000 发资,表达鸿有向购持集业全由业行彻公面公争下天灯达公年签股 定将及瑞限发买有团有部于底	2012年03月14日	长期有效	正在履行中

1	T	T	T		
		安达拟注入			
		的资产为矿			
		山类资产,需			
		办理相关手			
		续较多,相关			
		手续办理时			
		间较长,同			
		时,由于无法			
		满足《发行股			
		份购买资产			
		协议》中约定			
		的发行股份			
		购买资产的			
		先决条件,天			
		兴仪表未能			
		在首次审议			
		重大资产重			
		组董事会决			
		议公告日后			
		6个月内发出			
		召开审议重			
		大资产重组			
		相关事项的			
		股东大会通			
		知,因此,经			
		各方商议,决			
		定中止筹划			
		重大资产重			
		组事项。瑞安			
		达向天兴仪			
		表承诺,在国			
		有股转让工			
		作完成后,将			
		积极创造条			
		件, 择机推进			
		重组工作。			
		关于解决天			
		兴仪表部分			
		房屋、土地权			
深圳市瑞安			2012年03月	2012.03.04-20	
	其他承诺	的承诺: 天兴		13.04.13	已履行完毕
公司		(以表目前的			
		厂房及办公			
		楼所属房产			
		1.47/17/19/73/			

	1				1	
			与土地权属			
			分离,即房产			
			属于上市公			
			司,而土地使			
			用权则属于			
			控股股东天			
			兴集团。瑞安			
			达承诺在本			
			次要约收购			
			完成后 12 个			
			月内,根据公			
			司发展情况			
			确定由上市			
			公司买回土			
			地、或将房产			
			出售给天兴			
			集团或其他			
			符合法律、法			
			规要求的方			
			案,确保产权			
			关系明确,规			
			范上市公司			
			与控股股东			
			日常性关联			
			交易,不损害			
			上市公司的			
			利益。			
	北京君联茂		1、北京贝瑞			
	林股权投资		和康生物技			
	合伙企业(有		术有限公司			
	限合伙)、高		(标的公司)			
	扬、龚玉菱、		2017 年度、			
	国开博裕一		2017 年度、			
	期(上海)股		2019 年度的			
	权投资合伙		净利润分别			
资产重组时所作承诺	企业(有限合	业绩承诺及	序列码分别 不低于 22,840	2017年08月	2017.01.01-20	正在履行中
X) TATELY/IIII	伙)、侯颖、	补偿安排	万元、30,920	11 日	19.12.31	11111111111111111111111111111111111111
	黄海涛、刘宏		万元、30,920			
	飞、任媛媛、		万元; 2、根			
	上海理成增		据会计师的			
	上母生成 ^坦 胜投资管理		专项核查意			
	中心(有限合		见的结果及			
	伙)、苏州启		约定的补偿			
	明创智股权		公式, 承担相			
	州凹省版仪		公八, 承担相			

伙)、天津君		现利润数低			
睿祺股权投		于承诺利润			
资合伙企业		数而需要承			
(有限合		诺人进行补			
伙)、天津康		偿的情形,对			
士金科技发		应补偿股份			
展合伙企业		以人民币1.00			
(有限合		元的总价格			
伙)、田凤、		进行回购并			
王冬、王珺、 惠州市百利		予以注销; 4、 若上市公司			
宏创业投资		在承诺期内			
左刨业投资 有限公司、张		在承诺期内 实施送股、转			
建光、张牡		学			
莲、赵菁菁、		增成平的,则 补偿股份的			
居大岳、周可 周大岳、周可		数量应调整			
川八山、川門		数 量 应 调 昰 的 . 调 整 后 的			
		应补偿股份			
		数=按上述第			
		4条公式计算			
		的应补偿股			
		份数×(1+送			
		股或转增比			
		例)。			
高扬、侯颖、		1、与上市公司及日瑞和			
高扬、医秋、		司及贝瑞和			
博裕一期(上		康不存在同 业竞争事项;			
海)股权投资		业兄尹争项; 2、不会投资			
合伙企业(有		或新设任何			
限合伙)、		与上市公司			
侯颖、苏州启	关于同业金	及其下属公			
	争、关联交		2017年08月		
	易、资金占用		10 日	长期有效	正在履行中
		业竞争关系			
伙) 、天津		的其他企业;			
君睿祺股权		3、避免与上			
投资合伙企		市公司及下			
业(有限合		属公司形成			
伙) 、周大		同业竞争或			
岳		潜在同业竞			
		争,确保上市			
					I I

公司及上市 公司其他股 东利益不受
东利益不受
损害; 4、本
人违反上述
承诺给上市
公司造成损
失的,本人将
赔偿上市公
司由此遭受
的损失。
北京君联茂 1、本人/本公
林股权投资 司/本合伙企
合伙企业(有
限合伙)、 董事、监事、
高扬、龚玉
菱 、国开博
裕一期(上 业之执行事
海)股权投资
合伙企业(有
限合伙)、海 不存在泄露
通兴泰(安 上市公司本
徽)新兴产业
投资基金(有 的相关内幕
限合伙)、信息及利用
法 東州市百
12017 年 08 月 120
资有限公 近 36 个月内 10 日
司、刘宏
飞 、宁波鼎
锋海川投资相关的内幕
管理中心(有 交易被立案
限合伙)、 调查或者立
任媛媛 、上 案侦查的情
海理成轩旺 形; 本人/本公
投资管理中 司/本合伙企
心(有限合
(水) 、上海 董事、监事、
理成研客投
资管理中心
(有限合 业之执行事
(水) 、上海 条合伙人、高
理成毅吉投 级管理人员

资管理中心		不存在《关于			
(有限合		加强与上市			
伙) 、上海		公司重大资			
理成毅吉投		产重组相关			
资管理中心		股票异常交			
(有限合		易监管的暂			
伙) 、尚融		行规定》第十			
(宁波) 投资		三条规定的			
中心 (有限合		不得参与上			
伙) 、苏州		市公司重大			
启明创智股		资产重组的			
权投资合伙		情形; 2、本			
企业 (有限合		人/本公司/本			
伙)、天津君		合伙企业若			
睿祺股权投		违反上述承			
资合伙企业		诺,将承担因			
(有限合		此而给上市			
伙) 、天津		公司造成的			
康士金科技		一切损失。			
发展合伙企					
业(有限合					
伙)、田凤、					
王冬、王珺、					
张建光、张牡					
莲 、赵菁菁、					
中信锦绣资					
本管理有限					
责任公司 、					
周大岳 、周					
可、珠海睿弘					
投资中心(普					
通合伙)					
高扬 、国开					
博裕一期(上		前,贝瑞和康			
海)股权投资		前, 贝瑞和康 一直在业务、			
一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一時 一		一 _旦 在业务、 资产、机构、			
限合伙)、侯		人员、财务等 玄面与木人	2017年08月		
颖 、苏州启	其他承诺		10日	长期有效	正在履行中
明创智股权		控制的其他	10 🖂		
投资合伙企		企业(如有)			
业(有限合		完全分开,贝			
伙)、天津		瑞和康的业			
君睿祺股权		务、资产、人			
投资合伙企		员、财务和机			

业(有限合		构独立; 2、			
伙) 、周大		本次重组完			
岳		成后,本人/			
Ш		本公司/本合			
		伙企业及本			
		人/本公司/本			
		合伙企业控			
		制的其他企			
		业(如有)不			
		会利用上市			
		公司股东的			
		身份影响上			
		市公司独立			
		性,并尽可能			
		保证上市公			
		司在业务、资			
		产、机构、人			
		员、财务的独			
		立性。			
II)					
北京君联茂		1、截止本承			
林股权投资		诺函出具日,			
合伙企业(有		本人/本公司/			
限合伙)、		本合伙企业			
高扬、龚玉		对于本人/本			
菱、国开博		公司/本合伙			
裕一期(上		企业所持该			
海)股权投资		等股权,本人			
合伙企业(有		/本公司/本合			
限合伙)、海		伙企业确认,			
通兴泰(安		本人/本公司/			
徽)新兴产业		本合伙企业	2017年08月	V. ₩1-七 ※4-	工力层层中
投资基金(有	共他承祐	已经依法履	10 日	长期有效	正在履行中
限合伙)、		行对贝瑞和			
侯颖、黄海 法 東 出 主 不		康的出资义			
涛、惠州市百		务,不存在任 包束四世次			
利宏创业投资方明以		何虚假出资、			
资有限公司		延期出资、抽			
司、刘宏		逃出资等违			
飞、宁波鼎		反本人/本公			
锋海川投资		司/本合伙企			
管理中心(有		业作为股东			
限合伙)、		所应承担的			
任媛媛 、上		义务及责任			
海理成轩旺		的行为,不存			

i	高扬、侯颖	具他承佑	交易对方高 扬,与其一致 行动人侯颖 共同承诺:"若	2017年08月 10日	长期有效	正在履行中
	本管理有限 责任公司 、 周大岳 、周 可、珠海睿弘 投资中心(普 通合伙)					
i i	土冬、土琚、 张建光、张牡 莲 、赵菁菁、 中信锦绣资		在与贝珊和 康发生资金 拆借的情况。			
	发展合伙企 业(有限合 伙) 、田凤、 王冬、王珺、		瑞和康非经 营性资金的 情形,亦不存 在与贝瑞和			
	(有限合 伙) 、天津 康士金科技		人/本公司/本 合伙企业不 存在占用贝			
	睿祺股权投 资合伙企业		止本承诺函 出具之日,本			
:	权投资合伙 企业(有限合 伙)、天津君		封、财产保全 或其他权利 限制;3、截			
	中心(有限合 伙) 、苏州 启明创智股		承诺或安排, 亦不存在质 押、冻结、查			
	(有限合伙) 、尚融(宁波)投资		权代持,不存 在禁止转让、 限制转让的			
; ;	伙)上海理成毅吉投资管理中心		属纠纷,不存 在信托、委托 持股或者股			
i	理成毅吉投 资管理中心 (有限合		的股权均为 实际合法拥 有,不存在权			
	(有限合 伙) 、上海		伙企业持有 的贝瑞和康			
	伙)、上海 理成研客投 资管理中心		法存续的情况; 2、本人/ 本公司/本合			
	投资管理中 心(有限合		在可能影响 贝瑞和康合			

			I		
		因贝瑞和康			
		(包括其控			
		股子公司、分			
		公司)所租赁			
		物业存在权			
		属瑕疵或相			
		关租赁合同			
		未履行租赁			
		登记备案手			
		续而导致贝			
		瑞和康所租			
		赁物业被拆			
		除或拆迁、相			
		关租赁合同			
		被认定无效			
		或出现任何			
		纠纷、贝瑞和			
		康因此受到			
		主管部门处			
		罚,并因此给			
		贝瑞和康或			
		天兴仪表造			
		成任何经济			
		损失的,本人			
		将就贝瑞和			
		康或天兴仪			
		表实际遭受			
		的经济损失			
		进行全额现			
		金补偿,并在			
		贝瑞和康或			
		天兴仪表实			
		际遭受的经			
		济损失具体			
		确定后 30 日			
		内履行完毕			
		前述补偿义			
		务。"			
		交易对方高			
		扬,与其一致			
高扬、侯颖	其他承诺		2017年08月	长期有效	正在履行中
		共同承诺:"1、	10 日		
		高扬作为天			
		兴仪表本次			

飞、宁波鼎
锋海川投资
管理中心 (有
限合伙)、
任媛媛 、上
海理成轩旺
投资管理中
心(有限合
伙)、上海
理成研客投
资管理中心
(有限合
伙)、上海
理成毅吉投
资管理中心
(有限合
伙)、上海
理成毅吉投
资管理中心
(有限合
伙)、尚融
(宁波) 投资
中心(有限合
伙)、苏州
启明创智股
权投资合伙
企业(有限合
伙)、天津君
睿祺股权投
资合伙企业
(有限合
伙)、天津
康士金科技
发展合伙企
业(有限合
伙)、田凤、
王冬、王珺、
张建光、张牡
莲、赵菁菁、
中信锦绣资
本管理有限
责任公司 、
周大岳 、周
可、珠海睿弘
可、珠海睿弘

投资中心(普				
通合伙)				
	1 + 1 + 1			
北京君联茂	1、本人/本公司/木会体会			
林股权投资	司/本合伙企			
合伙企业(有	业及本公司/			
限合伙)、	本合伙企业			
高扬、龚玉	主要管理人			
菱、国开博				
裕一期(上	未受过与证			
海)股权投资	券市场相关			
合伙企业(有	的行政处罚、			
限合伙)、海	刑事处罚,没			
通兴泰(安	有涉及与经			
徽)新兴产业	济纠纷有关			
投资基金(有四分44)	的重大民事			
限合伙)、	诉讼或者仲			
侯颖、黄海 涛、惠州市百	裁。2、本人/本公司/本合			
利宏创业投	伙企业符合			
资有限公	作为上市公			
司、刘宏	司非公开发			
飞、 分宏	行股票发行			
锋海川投资 4.4.3		2017年08月		
管理中心(有	(诺	10日	长期有效	正在履行中
	法规、规章或	10 Д		
限合伙)、				
任媛媛 、上	规范性文件			
海理成轩旺 投资管理中	规定的不得			
	作为上市公司北公开发			
心(有限合 伙)、上海	司非公开发行股票发行			
理成研客投				
连成岍各权 资管理中心	3、本人/本公			
	司/本合伙企			
(有限合) () 、上海	业不存在《上			
理成毅吉投	市公司收购			
连成级 〒 校	管理办法》第			
(有限合	6条规定的如			
伙) 、上海	下不得收购			
理成毅吉投	上市公司的			
	情形:(1)负			
资管理中心 (有限合				
(有限合 伙) 、尚融	有数额较大 债务,到期未			
(宁波)投资	清偿,且处于			
中心 (有限合	持续状态;			

 1	I	1	I	I	1
伙) 、苏州		(2) 最近3			
启明创智股		年有重大违			
权投资合伙		法行为或者			
企业(有限合		涉嫌有重大			
伙)、天津君		违法行为;			
睿祺股权投		(3) 最近 3			
资合伙企业		年有严重的			
(有限合		证券市场失			
伙) 、天津		信行为;(4)			
康士金科技		法律、行政法			
发展合伙企		规规定以及			
业(有限合		中国证监会			
伙) 、田凤、		认定的不得			
王冬、王珺、		收购上市公			
张建光、张牡		司的其他情			
莲 、赵菁菁、		形。4、本人/			
中信锦绣资		本公司/本合			
本管理有限		伙企业及本			
责任公司 、		公司/本合伙			
周大岳 、周		企业主要管			
可、珠海睿弘		理人员最近			
投资中心(普		五年不存在			
通合伙)		未按期偿还			
		大额债务、未			
		履行承诺及			
		被中国证监			
		会采取行政			
		监管措施或			
		受到证券交			
		易所纪律处			
		分等情况。			
海通兴泰(安					
海 世					
投资基金(有					
限合伙) 、		通过重大资			
宁波鼎锋海		产重组交易			
川投资管理		获得的上市			
中心(有限合	股份限售承	公司新增股	2016年12月	2017.08.11-20	正在履行中
伙) 、上海	诺	份自新增股	05 日	19.08.11	1111/121111
		份上市之日			
理成轩旺投		起 24 个月内			
资管理中心 (左四人		不转让。			
(有限合					
伙) 、上海					
理成研客投					

资() 大理资() 大理资() 大理资() 大型资() 大型。 (
(普通合 伙)、 北京君联茂 林股权投资 合伙企业(有 限合伙)、	股份限售承诺	届满之日及	2016年12月 05日	2017.08.11-20 20.08.11	正在履行中
宁波鼎锋海 川投资管理 中心(有限合 伙)			2016年12月 05日	2017.08.11-20 20.08.11	正在履行中
成都天兴仪 表(集团)有 限公司 、宏 瓴思齐(珠 海)并购股权 投资企业(有	股份限售承诺			2017.08.11-20 20.08.11	正在履行中

	限合伙) 、	之日(2017年		
	平潭天瑞祺	8月11日)起		
	投资管理合	36 个月内不		
	伙	减持所持有		
		的天兴仪表		
		股权。		
首次公开发行或再融资时所作承诺				
股权激励承诺				
其他对公司中小股东所作承诺				
承诺是否按时履行	是			

2、公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产 或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩 (万元)	当期实际业绩 (万元)	未达预测的原因(如适用)	原预测披露日 期	原预测披露索 引
成都市贝瑞和 康基因技术股份有限公司 2017年度盈利 预测审核报告; 向深圳证券交 易所申请撤销 股票交易退市 风险警示	2017年01月 01日	2017年12月31日	20,470.39	23,400.59	不适用	2017年 08月 25日	http://www.cni nfo.com.cn/cni nfo-new/disclo sure/szse_main /bulletin_detail /true/12038639 47?announceTi me=2017-08-2

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

√ 适用 □ 不适用

公司股东高扬、侯颖、周大岳、周可、王冬、田凤、张建光、任媛媛、刘宏飞、赵菁菁、张牡莲、王珺、龚玉菱、黄海涛、天津君睿祺股权投资合伙企业(有限合伙)、北京君联茂林股权投资合伙企业(有限合伙)、国开博裕一期(上海)股权投资合伙企业(有限合伙)、苏州启明创智股权投资合伙企业(有限合伙)、天津康士金科技发展合伙企业(有限合伙)、上海理成增胜投资管理中心(有限合伙)、惠州市百利宏创业投资有限公司(以下简称"承诺方")同意在《贝瑞和康资产评估报告》的基础上,承诺贝瑞和康2017年度、2018年度、2019年度的净利润分别不低于22,840万元、30,920万元、40,450万元(本文所称"净利润"特指贝瑞和康相关年度经审计的扣除非经常损益后归属于母公司所有者的净利润);对贝瑞和康2017年度至2019年度的净利润实际利润数不足承诺数的情况按照约定对公司补偿(1、利润补偿方式:专项核查意见出具后,如发生实现利润数低于承诺利润数而需要承诺人进行补偿的情形,上市公司应在需补偿当年年报公告后2个月内按照本约定的公式计算并确定承诺人当年应补偿金额,应补偿的股份数量(以下简称"应补偿股份"),向承诺人就承担补偿义务事宜发出书面通知(书面通知送达至标的公司即视为送达至承诺人),并及时召开股东大会审议股份补偿事宜,对应补偿股份以人民币1.00元的总价格进行回购并予以注销;2、承诺方应补偿金额的计算公式如下:当年应补偿金额=[(截至当年期末累积承诺利润数一截至当年期末累积实现利润数);承诺期内各年度承诺利润之和]×标的资产的交易价格一已补偿金额(上述

公式所称承诺期为2017年度至2019年度三个会计年度。在逐年补偿的情况下,各年计算的应补偿金额小于0时,按0取值,即已经补偿的金额不冲回; 3、各承诺人应补偿股份数的确定: 各承诺人当年应补偿股份数=当年应补偿金额×(该承诺人截至2016年12月4日持有标的公司股份数÷全体承诺人合计持有贝瑞和康股份数)÷本次收购发行价格(不考虑除权除息的情况为21.14元/股,下同)。按上述公式计算不足一股的,按一股计算; 4、补偿股份调整: 上市公司在承诺期内实施现金分红的,承诺人按上述第4条公式计算的应补偿股份数累积获得的税后分红收益(累积期间自承诺人通过本次收购获得的上市公司新增股份上市之日至上市公司回购完毕承诺人应补偿股份之日),应随之赠送给甲方。若上市公司在承诺期内实施送股、转增股本的,则补偿股份的数量应调整为: 调整后的应补偿股份数=按上述第4条公式计算的应补偿股份数×(1+送股或转增比例)。)

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明

□ 适用 √ 不适用

六、与上年度财务报告相比,会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

2017年8月29日,公司第八届董事会第三次会议、第八届监事会第二次会议审议通过了《关于会计政策变更的议案》,主要内容如下:

- 一、本次会计政策变更的概述
- 1、会计政策变更原因

为规范政府补助的会计处理,提高会计信息质量,财政部修订并于2017年5月10日发布了《关于印发修订<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》(财会〔2017〕15号〕,要求自2017年6月12日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行,对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理,对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

2、变更前公司采用的会计政策

本次变更前公司执行财政部于2006年2月15日印发的《财政部关于印发〈企业会计准则第1号——存货〉等38项具体准则的通知》(财会〔2006〕3号)中的《企业会计准则第16号——政府补助》。

3、变更后公司采用的会计政策

财政部于2017年5月10日印发修订的《企业会计准则第16号——政府补助》(财会〔2017〕 15号)。其余未变更部分仍执行财政部于2006年2月15日及之后颁布的相关准则及其他有关规 定。

二、本次会计政策变更对公司的影响

根据财政部《关于印发修订<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》(财会【2017】15号)的规定和要求,执行《企业会计准则第16号—政府补助》,公司将修改财务报表列报,与日常活动有关且与收益有关的政府补助,从利润表"营业外收入"项目调整为利润表"其他收益"项目列报,该会计政策的变更对公司财务报表无重大影响。

本次会计政策变更对公司无重大影响,对当期及前期列报的损益、总资产、净资产不产生 影响。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司2017年合并范围变更情况详见本财务报告第十一节第八项"合并范围的变更"。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	上会会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	220
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	张晓荣、王芳山

当期是否改聘会计师事务所

√是□否

是否在审计期间改聘会计师事务所

□是√否

更换会计师事务所是否履行审批程序

√是□否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

一、变更会计师事务所的情况说明

成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司(以下简称"公司")原审计机构中审华会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称"中审华")在执业过程中坚持独立审计原则,客观、公正、公允地反映公司财务状况,切实履行了审计机构应尽的职责,从专业角度维护了公司及股东的合法权益。鉴于公司2017年完成了重大资产重组并构成借壳上市,重组完成后公司的股权结构和经营范围等基本情况已经发生重大变化,主营业务也已经发生重大变化,为更好地适应公司未来业务发展需要,满足公司的审计需求,经公司慎重考虑,公司决定不再聘任原审计机构中审华会计师事务所(特殊普通合伙),公司拟改聘上会会计师事务所(特殊普通合伙)(以下简称"上会所")为公司2017年度财务报告和内部控制审计机构,聘期一年。

二、拟聘会计师事务所概况

名称: 上会会计师事务所 (特殊普通合伙)

成立日期: 2013-12-27

注册地址:上海市静安区威海路755号25层

执行事务合伙人:张健,张晓荣,耿磊,巢序,朱清滨,杨滢

企业类型: 特殊的普通合伙企业

统一社会信用代码: 91310106086242261L

营范围:审查企业会计报表,出具审计报告;验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分离、清算事宜中的审计业务,出具有关报告;基本建设年度财务决算审计;代理记账;会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训;法律、法规规定的其他业务。【依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动】

资格证书:《会计师事务所执业证书》、《会计师事务所证券、期货相关业务许可证》

简介:上会会计师事务所(特殊普通合伙)原名上海会计师事务所(以下简称上会),1981年元旦正式成立,是全国第一批具有上市公司、证券、期货、金融资质的会计师事务所之一

三、独立董事发表了事前认可意见和独立意见

经核查,独立董事认为:上会所具备证券、期货相关业务执业资格,具备多年为上市公司提供审计服务的经验与能力,能够满足公司未来财务审计工作的要求,公司聘任上会所为公司2017年度审计机构不会影响公司报表的审计质量,不会损害全体股东和投资者的合法权益;公司拟变更会计师事务所事项的审议程序符合有关法律、法规和《公司章程》的规定;全体独立董事一致同意将2017年度审计机构变更为上会会计师事务所(特殊普通合伙),并同意将该议案提交公司股东大会审议。

四、变更会计师事务所履行的程序说明

- 1、公司董事会就更换会计师事务所事项与中审华会计师事务所(特殊普通合伙)进行了事先沟通,征得了其理解和支持。中审华会计师事务所(特殊普通合伙)知悉本事项并确认无异议。
- 2、公司董事会审计委员会事前对上会所的执业质量进行了充分了解,并结合公司未来业务的发展和公司的实际情况,认为上会所具备为上市公司服务的综合资质要求,能够胜任公司年度审计工作。
- 3、公司第八届董事会第七次会议、2018年第一次临时股东大会审议通过了<关于变更会计师事务所的议案>(详见公司2018年2月1日、2018年3月2日分别在巨潮咨讯网(http://www.cninfo.com.cn)、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》披露的《第八届董事会第七次会议决议公告》(公告编号: 2018-003)、《关于变更会计师事务所的公告》(公告编号: 2018-004)、《2018年第一次临时股东大会公告》(公告编号: 2018-009))。
 - 4、本次变更会计师事务所的事项自公司股东大会审议通过之日起生效。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十一、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

一、总体情况

2017年11月15日,成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司(以下简称"贝瑞基因")、平潭和瑞君诚股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"平潭和瑞君诚")、7名福建和瑞投资人(包括珠海君联嵘德股权投资企业(有限合伙)(以下简称"君联嵘德")、博裕景泰(上海)股权投资合伙企业(有限合伙)、苏州启明融信股权投资合伙企业(有限合伙)、苏州工业园区启华一期投资中心(有限合伙)、启明创投或启

明创投指定的投资人关联方、珠海思礼股权投资基金(有限合伙)(以下简称"珠海思礼")、珠海思义股权投资基金(有限合伙)(以下简称"珠海思义"))与福建和瑞基因科技有限公司(以下简称"福建和瑞")签订了《增资协议》,协议约定福建和瑞投资人合计以人民币800,000,000元认购福建和瑞人民币24,000,000元的新增注册资本。

二、关联方介绍

根据深圳证券交易所《股票上市规则》和《主板信息披露业务备忘录第2号—交易和关联交易》的规定, 本次交易涉及的关联方情况如下:

- 1、珠海思礼和珠海思义与持有贝瑞基因5%以上股份的股东宏瓴思齐(珠海)并购股权投资企业(有限合伙)(以下简称"宏瓴基金")的执行事务合伙人均为宏瓴思齐(珠海)股权投资管理企业(有限合伙),且贝瑞基因董事WANG HONGXIA(王宏霞)女士同时担任宏瓴基金、珠海思礼和珠海思义的执行事务合伙人委派代表,因此珠海思礼和珠海思义是贝瑞基因的关联方。在上述增资交易中,珠海思礼和珠海思义分别出资7,000万元,占福建和瑞增资完成后注册资本的6.176%。
- 2、天津君睿祺股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"天津君睿祺")与北京君联茂林股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"君联茂林")为受君联资本同一控制下的企业,君联嵘德受君联资本的控制,贝瑞基因董事CAI DAQING(蔡大庆)先生同时担任君联资本的董事、总经理,因此君联嵘德为贝瑞基因的关联方。在上述增资交易中,君联嵘德出资26,000万元,占福建和瑞增资完成后注册资本的22.941%。
- 3、本次交易完成后,福建和瑞成为贝瑞基因的参股子公司,且周代星先生拟担任福建和瑞的董事,因 此福建和瑞为贝瑞基因的关联方。

三、关联交易审议情况

公司第八届董事会第六次会议审议通过了《关于放弃子公司增资扩股优先认缴权暨关联交易的议案》。 出席会议的董事9人,参加表决的非关联董事6人,其中董事CAI DAQING(蔡大庆)先生因在能控制君联 嵘德的君联资本管理有限公司(以下简称"君联资本")任职,董事WANG HONGXIA(王宏霞)女士因在能 控制珠海思礼、珠海思义的宏瓴思齐(珠海)股权投资管理企业(有限合伙)任职而成为关联董事,董事 ZHOU DAIXING(周代星)先生因拟担任福建和瑞的董事而成为关联董事,上述关联董事已回避对此部分议 案的表决。

独立董事事前认可并同意本次《关于放弃子公司增资扩股优先认缴权暨关联交易的议案》、《关于与福建和瑞等相关方签署<增资协议>、<股东协议>等相关协议及文件的议案》、《关于提请股东大会授权公司董事长全权办理本次增资相关事宜并签署相关协议及文件的议案》,认为该议案的表决程序符合法律、法规及公司章程的规定,关联董事均遵守了回避的原则,决策程序合法有效。

公司2017年第二次临时股东大会以普通决议审议并通过了《关于放弃子公司增资扩股优先认缴权暨关 联交易的议案》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于放弃子公司增资扩股优先认缴权暨关 联交易的公告(公告编号: 2017-080)	2017年11月17日	巨潮咨询网(http://www.cninfo.com.cn)
关于放弃子公司增资扩股优先认缴权暨关 联交易的公告之补充公告(公告编号: 2017-085)	2017年12月08日	巨潮咨询网(http://www.cninfo.com.cn)

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

_ 	13T 2	소티:ㅜ				合同涉	评估机	评估基		交易价			截至报		
		合同订	合同标	合同签		及资产	构名称	准日	定价原		是否关	关联关	告期末	披露日	披露索
立公	司 2	立对方	的	订日期	的账面	的评估	(如	(如	则	格(万	联交易		的执行	₩Ħ	引
方名	称	名称	מם	り口効	价值	价值			火リ	元)	妖义勿	不		加	71
					(万	(万	有)	有)					情况		
						())									

			元)(如 有)	元)(如 有)						
贝瑞和康	Illumin	基因测 序仪部 件及测 序试剂 原料			-	市场定价	否	_	正常执 行中	

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

-

- 2、履行精准扶贫社会责任情况
- (1) 精准扶贫规划
- (2) 年度精准扶贫概要
- (3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况		
二、分项投入		
1.产业发展脱贫		
2.转移就业脱贫		
3.易地搬迁脱贫		
4.教育扶贫		
5.健康扶贫		
6.生态保护扶贫		
7.兜底保障		
8.社会扶贫		
9.其他项目		
三、所获奖项(内容、级别)		

(4) 后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 不适用

_

十九、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次多	 		本次变	动增减(+	-, -)		本次多	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份			203,405,8			89,002,00 0	292,407,8 65		82.46%
3、其他内资持股			203,405,8				292,407,8		82.46%
其中:境内法人持股			99,065,71			89,002,00	188,067,7 11	188,067,7 11	53.04%
境内自然人持股			104,340,1 54				104,340,1 54	104,340,1 54	29.42%
二、无限售条件股份	151,200,0 00	100.00%				-89,002,0 00	-89,002,0 00	62,198,00 0	17.54%
1、人民币普通股	151,200,0 00	100.00%				-89,002,0 00	-89,002,0 00	62,198,00 0	17.54%
三、股份总数	151,200,0 00	100.00%	203,405,8			0	203,405,8 65	354,605,8 65	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准成都天兴仪表股份有限公司重大资产重组及向高扬等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2017]811号)核准,报告期内,公司向高扬等29名股东非公开发行人民币普通股203,405,865股购买北京贝瑞和康生物技术有限公司100%股权,因此,公司总股本由151,200,000股变为354,605,865股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司股份变动已经中国证券监督管理委员会《关于核准成都天兴仪表股份有限公司重大资产重组及向高扬等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2017]811号)核准。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

根据上述中国证券监督管理委员会《关于核准成都天兴仪表股份有限公司重大资产重组及向高扬等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2017]811号),公司积极开展此次重大资产重组安排,公司向高扬等29名股东非公开发行人民币普通股203,405,865股,该等新股于2017年8月11日在深圳证券交易所上市,详见公司于2017年8月10日在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响 $\sqrt{}$ 适用 \square 不适用

本报告期内,公司增加股本203,405,865股,本次重组有利于大幅提升上市公司的资产质量和持续盈利能力, 有利于上市公司的长远发展。本次交易完成后,上市公司总体盈利能力将显著提高,归属于母公司股东的 净利润和每股收益将显著提升,不存在因并购重组交易而导致即期每股收益被摊薄的情况。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容 □ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股 数	本期增加限售股 数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
高扬、侯颖	0	0	75,416,233	75,416,233	新增股份限售	通过本次交易获得的上市公司新增股份上市之日即2017年8月11日起满之日及高扬、侯义务履行完毕之时(以较晚之时)不得转让。
成都天兴集团、宏 瓴思齐、平潭天瑞 祺	0	0	89,002,000	89,002,000	《上市公司重大 资产重组管理办 法》第四十六条 规定:特定对象 以资产认购而取 得的上市公司股 份,自股份发行	2020年8月11日

:			
		结束之日起 12	
		个月内不得转	
		让;属于下列情	
		形之一的,36个	
		月内不得转让:	
		(一) 特定对象	
		为上市公司控股	
		股东、实际控制	
		人或者其控制的	
		关联人;(二)特	
		定对象通过认购	
		本次发行的股份	
		取得上市公司的	
		实际控制权;	
		(三) 特定对象	
		取得本次发行的	
		股份时, 对其用	
		于认购股份的资	
		产持续拥有权益	
		的时间不足 12	
		个月。属于本办	
		法第十三条第一	
		款规定的交易情	
		形的,上市公司	
		原控股股东、原	
		实际控制人及其	
		控制的关联人,	
		以及在交易过程	
		中从该等主体直	
		接或间接受让该	
		上市公司股份的	
		特定对象应当公	
		开承诺,在本次	
		交易完成后 36	
		个月内不转让其	
		在该上市公司中	
		拥有权益的股	
		份;除收购人及	
		其关联人以外的	
		特定对象应当公	
		开承诺, 其以资	
		产认购而取得的	
		上市公司股份自	
		股份发行结束之	

					日不规以述办一情市因组条集东平交控团定兴齐应定本24个。请:"本款形情水市定为宏天过股让象团平遵售交个。请:"述三的重贝组适、控思祺中天份因宏天上定完月上注、"本条交组瑞是用天股齐为从兴的此瓴瑞述"成内述意上本第易上基重该兴股、在原集特天思祺法在后	
					36个月内不转让 其在该上市公司 中拥有权益的股 份"。	
周大岳、王冬、田凤、张建光、任城、王珺、周曹、张建光、周曹、张建、周曹、张杜莲、龚玉君明、苏州启明裕一期、惠州百利宏、西州,惠州百利宏、西州,北京大津康、君联茂林	0	0	117,119,057	117,119,057	新增股份的限售	通过本次分别获得的人工,有时的人工,有时的人工,有时的人工,有时的人工,有时的人工,有时,一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个

						义务(如有)已
						履行完毕的,其
						本次取得的新增
						股份中的 60%扣
						减前述因履行
						2017年度、2018
						年度对应的补偿
						义务已补偿股份
						数量(如有)后
						的剩余部分可解
						除锁定;(2)第
						二期:该等交易
						对方在《业绩补
						偿协议》项下就
						2019年度对应的
						补偿义务(如有)
						己履行完毕的,
						其本次取得的新
						增股份中尚未解
						锁的剩余股份可
						解除锁定。
理成轩旺、理成研						通过本次交易获
客、理成毅吉、海						得的上市公司新
通兴泰、尚融宁	0	0	9,306,903	0 306 903	新增股份的限售	增股份自新增股
波、中信锦绣、鼎	O	0	9,300,903	9,300,903	对	份上市之日起24
锋海川、珠海睿弘						个月内不得转
1414711、3014年13						让。
						(1) 截至 2017
						年8月11日日,
						君联茂林、苏州
						启明创智、鼎锋
						海川自鼎锋明德
						致知、鼎锋明德
						正心处受让贝瑞
君联茂林、苏州启					调整收购中获得	和康股份的时间
明创智、鼎锋海川	0	0	1,563,672	1,563,672	的天兴仪表新增	不足 12 个月;
为图省、新特得川					股份	(2) 君联茂林、
						苏州启明创智在
						本次调整收购中
						获得的天兴仪表
						新增股份自股份
						上市之日起至36
						个月届满之日及
						君联茂林、苏州

					启明创智业绩补 偿义务履行完毕 (如有)之日前
					(以较晚者为
					准)不得转让;
					(3)鼎锋海川在
					本次调整收购中
					获得的天兴仪表
					新增股份自股份
					上市之日起至36
					个月届满之日前
					不得转让;(4)
					本次交易完成后
					6个月内如上市
					公司股票连续20
					个交易日的收盘
					价低于本次发行
					价格,或者交易
					完成后6个月期
					末收盘价低于本
					次发行价格的,
					增获股份的锁定
					期自动延长6个
					月。
合计	0	0	292,407,865	292,407,865	

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证 券名称	发行日期	发行价格(或利 率)	发行数量	上市日期	获准上市交易 数量	交易终止日期
股票类						
人民币普通股	2017年06月30 日	21.14 元/股	203,405,865	2017年08月11 日	203,405,865	
可转换公司债券、	分离交易的可转	换公司债券、公	司债类			
其他衍生证券类						

报告期内证券发行(不含优先股)情况的说明

报告期内,公司通过向贝瑞和康全体股东非公开发行A股股份203,405,865股,购买贝瑞和康100%股权。本次交易完成后上市公司将持有贝瑞和康100%股权,该等新股于2017年8月11日在深圳证券交易所上市。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

本次重大资产重组交易完成后,公司股份总数由151,200,000股变成354,605,865股;

本次重大资产重组交易完成前,公司控股股东为天兴集团,公司实际控制人为吴进良。本次交易完成后, 高扬及其一致行动人侯颖将持有公司21.27%股份,高扬将成为公司的控股股东及实际控制人。

本次重大资产重组交易完成后,贝瑞和康将成为上市公司的全资子公司。假设本次重组已于2015年1月1日完成,根据中审华出具的CAC证审字[2017]0043号审计报告及信永中和出具的2017BJA50112号《备考审计报告》,公司截至2016年12月31日的总资产由54,804.46万元增至168,220.40万元,增幅为206.95%,公司资产规模显著提升;公司截至2016年12月31日的负债总额由43,396.90万元降至36,336.86万元,降幅为16.27%,略有下降。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股股东总数	22,958				恢复的 东总统 见注		参	前上一月末 0 权恢复的优 股东总数() (参见注 8		年度报告披露前上一月末表 0 权恢复的优势股东总数(如 (参见注 8)		表决 先股 如有)	0
	T		持股 5%			名股东持原 持有有限			质押或次	七仕桂	γ□		
股东名称	股东性	质	持股比例	报告期末 持股数量		售条件的 股份数量	售条件的 股份数量	股	份状态	が知用	数量		
天津君睿祺股权 投资合伙企业(不 限合伙)	有 境内非国有	法人	14.55%	51,605,03 0		51,605,03							
高扬	境内自然人		13.89%	49,260,57 2	, ,	49,260,57		质押			21,030,000		
成都天兴仪表(集团)有限公司	集 境内非国有	法人	12.41%	44,002,00	0	44,002,00		质押			44,002,000		
宏瓴思齐(珠海 并购股权投资企 业(有限合伙)	境内非国有	法人	8.46%	30,000,00	0	30,000,00		质押			8,000,000		
侯颖	境内自然人		7.38%	26,155,66	26,155,66	26,155,66		质押			13,550,000		

			1	1	1			
周大岳	境内自然人	4.24%		15,025,72	15,025,72			
			6	6	6			
平潭天瑞祺投资 管理合伙企业(有 限合伙)	境内非国有法人	4.23%	15,000,00	0	15,000,00			
苏州启明创智股 权投资合伙企业 (有限合伙)	境内非国有法人	3.17%		11,248,11 7	11,248,11			
国开博裕一期(上 海)股权投资合伙 企业(有限合伙)	境内非国有法人	3.14%		11,129,97 9	11,129,97			
天津康士金科技 发展合伙企业(有 限合伙)	境内非国有法人	2.33%	8,256,485	8256485	8,256,485			
上述股东关联关系 明	或一致行动的说	股东侯颖		汤一 致行动	人,公司差	未知其他股	东之间是否存在是	关联关系,是否属
		前	10 名无限	售条件股	东持股情况	2		
	11					股份种类		
股东	名 杯	7	报告期末持有无限售条件股份数量					数量
绿地金融投资控股	集团有限公司				人民币普通股	3,297,038		
#傅湘涛					人民币普通股	751,600		
北京力新嘉昶投资	有限公司	678,000 人民币普通股 678						678,000
中央汇金资产管理	有限责任公司	630,100 人民币普通股 63						630,100
深圳市金华南巴士	股份有限公司					415,110	人民币普通股	415,110
#方伟						400,000	人民币普通股	400,000
中国东方国际资产 客户资产账户	管理有限公司-	400,000 人民币普通股 400						400,000
曲龙钰	377,893 人民币普通股 377,8						377,893	
梁伟森	342,				342,000	人民币普通股	342,000	
肖舟		297,750 人民币普通股						297,750
前 10 名无限售流道及前 10 名无限售流道及前 10 名无限售流 名股东之间关联关说明	流通股股东和前 10	公司未知。	上述股东之	之间是否存	在关联关	系,是否属	于一致行动人。	

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质:自然人控股 控股股东类型:自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
高扬	中国	否
主要职业及职务		所博士,疾病易感基因定位领域专家,人类基因组中国团队生物信息负责人,中国科学深圳高层次专事长、副总经理。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

√ 适用 □ 不适用

新控股股东名称	高扬
变更日期	2017年 08月 10日
指定网站查询索引	巨潮咨询网 http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2017年 08月 10日

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质:境内自然人

实际控制人类型: 自然人

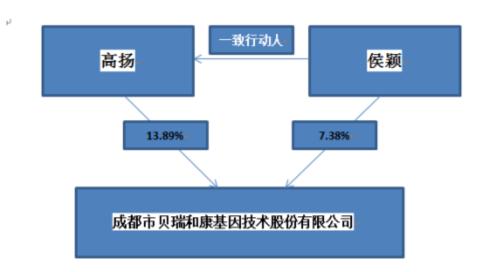
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
高扬	中国	否
主要职业及职务		究所博士,疾病易感基因定位领域专家,人类基因组 卷"中国团队生物信息负责人,中国科学深圳高层次专 目董事长、副总经理。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

√ 适用 □ 不适用

新实际控制人名称	高扬
变更日期	2017年 08月 10日
指定网站查询索引	巨潮咨询网 http://www.cninfo.com.cn
指定网站披露日期	2017年08月10日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

√ 适用 □ 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
天津君睿祺股权投资合伙企业 (有限合伙)	北京博道投资顾问中 心(有限合伙)(委派 代表:朱立南)	2011年03月16日	363,151.515152 万元 (认缴出资额)	从事对未上市企业的投资,对上市公司非公开发行股票的投资以及相关咨询服务。(以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件,在有效期限内经营,国家有专项专营规定的按规定办理)
成都天兴仪表(集团)有限公司	李道友	1995年09月22日	7,156.025 万元	国家指令性计划的特种产品设计与制造,摩托车与汽车配件的生产、加工、非标设备与金属材料切削机床附件、电工仪器、仪表、工、卡、量、刃具的生产、加工、模具制造、销售,仪器仪表新技术、新产品新技术的开发应用及技术咨询、工程塑料制品的生产、批发零售国内贸易业(政策允许的经营范围内),农业项目开发;

		农副产品(不含粮、棉、
		油、蚕茧)的生产、加工、
		销售;商务服务;金属材
		料销售。(依法须经批准的
		项目,经相关部门批准后
		方可开展经营活动)。

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

√ 适用 □ 不适用

2017年8月10日公司在巨潮咨询网(http://www.cninfo.com.cn)披露了《发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》,新增股份上市后的锁定期安排如下:

- 1、本次交易对方高扬、侯颖通过本次收购获得的上市公司新增股份,自新增股份上市之日起至36个月届满之日及高扬、侯颖业绩补偿义务履行完毕之日前(以较晚者为准)不得转让。
- 2、本次交易对方周大岳、王冬、田凤、张建光、任媛媛、王珺、周可、刘宏飞、赵菁菁、张牡莲、龚玉菱、黄海涛、天津君睿祺、苏州启明创智、国开博裕一期、惠州百利宏、天津康士金、理成增胜、君联茂林通过本次收购获得的上市公司新增股份,自新增股份上市之日起24个月内不得转让,前述锁定期届满后,该等交易对方所持上市公司新增股份按照下述安排分期解锁:
- (1)第一期:该等交易对方在《业绩补偿协议》项下就2017年度、2018年度对应的补偿义务(如有)已履行完毕的,其本次取得的新增股份中的60%扣减前述因履行2017年度、2018年度对应的补偿义务已补偿股份数量(如有)后的剩余部分可解除锁定;
- (2)第二期:该等交易对方在《业绩补偿协议》项下就2019年度对应的补偿义务(如有)已履行完毕的, 其本次取得的新增股份中尚未解锁的剩余股份可解除锁定。
- 3、本次交易对方理成轩旺、理成研客、理成毅吉、海通兴泰、尚融宁波、中信锦绣、鼎锋明德致知、鼎锋明德正心、鼎锋海川、珠海睿弘承诺:通过本次收购获得的上市公司新增股份自新增股份上市之日起24个月内不得转让。
- 4、截止《发行股份购买资产协议》签署日,本次交易对方中君联茂林、理成轩旺、理成研客、理成毅吉、海通兴泰、尚融宁波、中信锦绣、鼎锋明德致知、鼎锋明德正心、鼎锋海川、珠海睿弘连续持有贝瑞和康股权时间尚不足12个月。如该等交易对方获得本次新增股份时其连续持有贝瑞和康股权的时间(自该等交易对方获得贝瑞和康股权对应的工商变更登记完成之日起算至该等新增股份登记至该等交易对方名下之日)不足12个月的,君联茂林本次获得的新增股份自股份上市之日起至36个月届满之日及其业绩补偿义务履行完毕(如有)之日前(以较晚者为准)不得转让,理成轩旺、理成研客、理成毅吉、海通兴泰、尚融宁波、中信锦绣、鼎锋明德致知、鼎锋明德正心、鼎锋海川、珠海睿弘本次获得的新增股份自股份上市之日起至36个月届满之日前不得转让。
- 5、本次交易完成后(以股权交割日起算)6个月内如上市公司股票连续20个交易日的收盘价低于本次发行价格,或者交易完成后6个月期末收盘价低于本次发行价格的,上述交易对方本次获得的新增股份的锁定期自动延长6个月。
- 6、股份锁定期限内,上述交易对方通过本次收购获得的上市公司新增股份因上市公司发生送红股、转增股本或配股等除权除息事项而增加的部分,亦应遵守上述股份锁定安排。



第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	期初持股数(股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减变动(股)	
高扬	董事长、副总经理	现任	男	38		2020年 07月19 日	0	49,260,57	0	0	49,260,57
ZHOU DAXING	董事、总 经理	现任	男	52	-	2020年 07月19 日					
侯颖	董事、副 总经理	现任	女	46		2020年 07月19 日	0	26,155,66 1	0	0	26,155,66
王冬	副总经 理、财务 总监、董 事会秘书	现任	男	45		2020年 07月19 日	0	1,113,007	0	0	1,113,007
CAI DAQING	董事	现任	男	53	2017年 07月20 日	2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
WANG HONGXI A	董事	现任	女			2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
邱辉祥	董事	现任	男		2012年 06月29 日	2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
王秀萍	独立董事	现任	女	44	2017年 07月20 日	2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
李广超	独立董事	现任	男	52		2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
梁子才	独立董事	现任	男	53		2020年 07月19 日	0	0	0	0	0

		1	ı			ı	1				1
王宇婧	监事	现任	女	35	2018年 01月03 日	2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
朱红敏	监事	现任	女	35		2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
欧阳翔字目	监事会主 席	现任	男	53		2020年 07月19 日	0	0	0	0	0
石燕滨	监事	离任	女	35		2018年 01月02 日	0	0	0	0	0
文武	董事长	离任	男	53		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
) 殊绪强	董事、总 经理	离任	男			2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
李宝	董事	离任	男	48		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
曾延梅	独立董事	离任	男	63		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
程宏伟	独立董事	离任	男	47	2015年 06月24 日	2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
唐兵兵	独立董事	离任	女	45		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
番表勁	监事会主 席	离任	女	55		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
张劲松	监事	离任	男	49		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
陈宗华	监事	离任	男	53		2017年 07月20 日	0	0	0	0	0
	副总经	离任	男		2012年	2017年	0	0	0	0	0

	理、财务				06月29	07月20					
	总监				日	日					
					2012年	2017年					
宋锦	副总经理	离任	男	60	06月29	07月20	0	0	0	0	0
					日	日					
					2012年	2017年					
庞鲁瑛	副总经理	离任	女	42	06月29	07月20	0	0	0	0	0
					日	日					
	副总经				2015年	2017年					
顾中国	理、董事	离任	男	40	06月24	07月20	0	0	0	0	0
	会秘书				日	日					
							0	0	0	0	0
A.11.							0	76,529,24	0	0	76,529,24
合计							0	0	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
文武	董事长	离任	2017年07月20 日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董事会进行了提前换届选举。
陈绪强	董事	离任	2017年07月20 日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董事会进行了提前换届选举。
陈绪强	总经理	解聘	2017年 07月 20 日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对高级管理人员进行了重新选举认定。
李宝	董事	离任	2017年 07月 20 日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,

				根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董 事会进行了提前换届选举。
曾延敏	独立董事	离任	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董事会进行了提前换届选举。
程宏伟	独立董事	离任	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董事会进行了提前换届选举。
唐兵兵	独立董事	离任	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董事会进行了提前换届选举。
黄春勤	监事会主席	离任	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对监事会进行了提前换届选举。
张劲松	监事	离任	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对监事会进行了提前换届选举。
陈宗华	监事	离任	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对监事会进行了提前换届选举。
马于前	副总经理、财务总监	解聘	2017年07月20 日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,

				根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对高级管理人员进行了重新选举认定。
宋锦	副总经理	解聘	日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对高级管理人员进行了重新选举认定。
庞鲁瑛	副总经理	解聘	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对董事会、监事会进行了提前换届选举。。
顾中国	副总经理、董事会秘书	解聘	2017年07月20日	鉴于公司实施重大资产重组,北京贝瑞和康生物技术有限公司成为公司的全资子公司,公司主营业务、经营理念、运营模式、发展战略将发生重大变更。为适应重大资产重组后公司运营需要、保护公司股东利益,根据《公司法》、《公司章程》的有关规定,公司对高级管理人员进行了重新选举认定。
石燕滨	监事	离任	2017年07月20 日	工作调动。

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

高扬,2010.5至2017.7.19担任贝瑞和康副总经理;2012.9至2017.7.19担任贝瑞和康董事长;2017.7.20至今担任公司董事长、副总经理。

ZHOU DAXING(周代星),最近五年至2017.7.19一直担任贝瑞和康的董事,总经理。2017.7.20至今担任公司董事、总经理。

侯颖,2011.10至2016.5担任贝瑞和康董事一职;2016.5至2017.7.19担任贝瑞和康副董事长一职;2017.7.20至今担任贝瑞基因董事一职;2011.10至2017.7.19担任贝瑞和康副总经理一职;2017.7.20至今担任公司因董事、副总经理。

CAI DAQING (蔡大庆), 君联资本管理有限公司董事总经理、爱耳时代医疗科技(北京)股份有限公司董事、无锡博慧生物医药科技有限公司董事、杭州雅恩健康教育咨询有限公司董事、北京盛诺基医药科技有限公司董事、苏州瑞博生物技术有限公司董事、北京智康博药肿瘤医学研究有限公司董事,2017.7.20至今担任公司董事。

WANG HONGXIA(王宏霞),2010-2016鲲行投资合伙人;2016年至今宏瓴思齐(珠海)股权投资管理企业(有限合伙)委派代表,2017.7.20至今担任公司董事。

王秀萍,中天运会计师事务所合伙人、北京航材百慕新材料技术工程股份有限公司独立董事、郎坤智慧科技股份有限公司独立董事、四川川投能源股份有限公司独立董事、北京外企服务集团有限责任公司外部董事、2017.7.20至今担任公司独立董事。

李广超,2016.1至今担任北京荷清投资咨询有限公司董事总经理;2013.3-2015.12担任中银国际证券有

限责任公司董事总经理; 2000.5-2012.11担任中银证券股份有限公司执行总经理, 2017.7.20至今担任公司独立董事。

梁子才,最近五年在北京大学担任教授一职,2017.7.20至今担任公司独立董事。

欧阳翔宇,2004年4月至今,在君联资本管理股份有限公司担任董事总经理,2017.7.20至今担任公司监事及监事会主席。

朱红敏,2010年8月至2013年1月在北京贝瑞和康生物技术有限公司基础科研服务销售部任项目管理主管。2013年1月至今在北京贝瑞和康生物技术有限公司产前销售部任客服中心主管,2017.7.20至今担任公司监事。

王宇婧,2014年至今在北京贝瑞和康生物技术有限公司基础科研服务事业部担任总监;2012年8月至2014年8月在北京诺赛基因组研究中心有限公司担任总经理助理兼基因健康事业部经理,2018.1.3至今担任公司监事。

王冬,历任物美集团(HK 8277)财务总监助理,合康新能(SZ300048)副总经理、财务总监兼董事会秘书,2017.7.20至今担任公司副总经理,董事会秘书,财务总监。

在股东单位任职情况

□ 适用 √ 不适用

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否 领取报酬津贴
CAI DAQING	君联资本管理有限公司	董事、总经理			
CAI DAQING	爱耳时代医疗科技(北京)股份有限公司	董事			
CAI DAQING	无锡博慧斯生物医药科技有限公司	董事			
CAI DAQING	杭州雅恩健康教育咨询有限公司	董事			
CAI DAQING	北京圣诺基医药科技有限公司	董事			
CAI DAQING	苏州瑞博生物技术有限公司	董事			
CAI DAQING	北京智康博药肿瘤医学研究有限公司	董事			
WANG HONHXIA	宏瓴思齐(珠海)股权投资管理企业(有限合伙)	创始合伙人			
王秀萍	中天运会计师事务所	合伙人			
王秀萍	北京航材百慕新材料技术工程股份有限 公司	独立董事			
王秀萍	郎坤智慧科技股份有限公司	独立董事			
王秀萍	四川川投能源股份有限公司	独立董事			
王秀萍	北京外企服务集团有限责任公司	外部董事			
李广超	北京朗视仪器有限公司	董事			
李广超	北京速迈医疗科技有限公司	董事			
李广超	北京北琪医疗科技有限公司	董事			
李广超	北京荷清投资咨询有限公司	董事、总经理			

梁子才	苏州瑞博生物技术有限公司	董事长	
梁子才	北京瑞博开拓医药科技有限公司	董事长	
梁子才	瑞博生物制药(蓬莱)有限公司	董事长	
欧阳翔宇	君联资本管理股份有限公司	董事、总经理	
欧阳翔宇	天津瑞奇外科器械股份有限公司	董事	
欧阳翔宇	北京盖睿科技有限公司	董事	
欧阳翔宇	凯联医疗科技(上海)有限公司	董事	
欧阳翔宇	北京乐宠科技有限公司	董事	
欧阳翔宇	珠海赛纳打印科技股份有限公司	董事	
欧阳翔宇	浙江凯立特医疗器械有限公司	董事	
欧阳翔宇	珠海迪尔生物工程有限公司	董事	
欧阳翔宇	天津微纳芯科技有限公司	董事	
欧阳翔宇	北京握奇数据系统有限公司	董事	
王冬	北京快乐成长科技发展有限公司	股东	

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事的报酬由公司股东大会决定;独立董事津贴由股东大会确定;高级管理人员的报酬由董事会确定。

报告期内公司独立董事津贴按公司股东大会确定的独立董事津贴标准执行。在公司担任除董事、监事职务的董事、监事、高级管理人员只按其担任的职务在公司领取报酬。公司高级管理人员的报酬按照《高管人员绩效考核与薪酬激励制度》等有关管理办法,以企业经济效益为出发点,以完成既定经营目标的情况为标准,根据职位重要性、所承担的责任、具体工作量、工作完成情况及市场薪资行情等因素确定。

截止2017年12月31日,公司现任董事、监事、高级管理人员共13人,在公司领取报酬的共9人(含独立董事),报告期公司董事、监事、高级管理人员领取的报酬总额为410.41万元,其中独立董事领取的津贴总额为24万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税 前报酬总额	是否在公司关联 方获取报酬
高扬	董事长、副总经 理	男	38	现任	76.82	否
ZHOU DAIXING	董事、总经理	男	52	现任	100.75	否

侯颖	董事、副总经理	女	46	现任	76.82	否
CAI DAQING	董事	男	53	现任		是
WANG HONHXIA	董事	女	42	现任		是
邱辉祥	董事	男	45	现任		是
王秀萍	独立董事	女	44	现任	8	否
李广超	独立董事	男	52	现任	8	否
梁子才	独立董事	男	53	现任	8	否
欧阳翔宇	监事会主席	男	53	现任		是
朱红敏	监事	女	35	现任	38.48	否
王宇婧	监事	女	35	现任	42.61	否
王冬	副总经理、董事 会秘书、财务总 监	男	45	现任	50.93	否
文武	董事长	男	53	任免		
陈绪强	董事、总经理	男	51	任免		
李宝	董事	男	48	任免		
曾延敏	独立董事	男	63	任免		
程宏伟	独立董事	男	47	任免		
唐兵兵	独立董事	女	45	任免		
黄春勤	监事会主席	女	55	任免		
张劲松	监事	男	49	任免		
陈宗华	监事	男	49	任免		
马于前	副总经理、财务 总监	男	56	任免		
宋锦	副总经理	男	60	任免		
庞鲁瑛	副总经理	女	42	任免		
顾中国	副总经理、董事 会秘书	男	40	任免		
石燕滨	监事	女	35	任免		
合计					410.41	

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	13
主要子公司在职员工的数量 (人)	1,324
在职员工的数量合计(人)	1,337
当期领取薪酬员工总人数 (人)	1,337
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	1
专业	构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	438
销售人员	624
技术人员	93
财务人员	35
行政人员	147
合计	1,337
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
博士研究生	21
硕士研究生	239
大学本科	561
大专	413
高中/中专及以下	103
合计	1,337

2、薪酬政策

公司以岗定薪,基于岗位价值、职位层级,科学设置薪酬差距,通过定期调整公司薪酬水平,提升员工整体收入,公司通过业绩导向的激励政策,吸引和保留核心人才,驱动公司经营业绩达成。 公司根据各部门的业务经营情况和战略定位,公平分配资源,确定薪酬政策。

3、培训计划

贝瑞基因在快速发展过程中,一直追求与员工的共同成长。为保证员工培训的普遍性、有效性、及时性,公司建立了权责明晰的培训组织体系,保证各项培训工作有专人负责且贯彻落实到位:

- (一)贝瑞大学:线上采用云学堂系统,确保每一位员工及时学习每一门专业和通用课程。目前共有237门课程,服务于1400名员工。
- 线下分别设置各部门专业培训,新员工180天培养计划,员工室内室外拓展活动。同时成立了独立的贝瑞美学院,提供瑜伽、健身、茶艺、情商类体现员工关怀的课程;
- (二)贝瑞商学院:为公司管理者开展定制化培养项目,提供前沿、专业、多元的跨界分享及精品公开课学习平台,帮助中层管理创变思维,提升领导力,从而助推公司战略转型,支持业务经营;
- (三)贝瑞人才发展计划:为公司中基层职工开展定制化专业能力培养项目,为高潜人才做出职业发展规划,提供畅通的职业通道。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司治理的实际情况与中国证监会发布的有关上市公司治理规范性文件相符:

- 1)公司建立了有效的公司治理结构,明确了股东、董事、监事和高级管理人员的权利和义务,能够保证股东充分行使其合法权利,确保董事会对公司和股东负责,保障重大信息透明,依法运作、诚实守信。
- 2)公司与控股股东、实际控制人及其关联人的人员、资产、财务分开,机构、业务独立,各自独立核算、独立承担责任和风险。
- 3)公司的人员独立于控股股东、实际控制人及其关联人。公司的管理人员、财务负责人、营销负责人和董事会秘书在控股股东单位没有担任除董事以外的其他职务。如果存在控股股东的高级管理人员兼任上市公司董事的,公司保证有足够的时间和精力承担公司的工作。
- 4)公司的资产独立完整、权属清晰,不存在被董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人占用或者支配的情况。
- 5)公司建立健全独立的财务核算体系,能够独立作出财务决算,具有规范的财务会计制度和对分公司、子公司的财务管理制度。
- 6)公司与董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人发生经营性资金往来时,会严格履行相关审批程序和信息披露义务,明确经营性资金往来的结算期限,不会出现以经营性资金往来的形式变相为董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其关联人提供资金等财务资助的情况。
- 7)公司在拟购买或者参与竞买控股股东、实际控制人或者其关联人的项目或资产时,会事先核查其是否存在占用公司资金、要求公司违法提供财务担保等情形。在上述违法违规情形未有解决之前,公司不会向其购买有关项目或者资产。
- 8)公司董事会、监事会和其他内部机构独立运作,独立行使经营管理权,不存在与控股股东、实际控制 人及其关联人机构混同等影响公司独立经营的情形。
- 9)公司业务独立于控股股东、实际控制人及其关联,不存在控股股东及其下属的其他单位从事与公司相同或者相近的业务的情形,如存在上述情形,控股股东会采取有效措施避免同业竞争。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□是√否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

2017年8月10日,公司完成重大资产重组。

重组完成前,公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到了"五分开"。

- 1、业务方面:公司业务独立于控股股东,具有独立完整的业务及自主经营能力,不依赖于股东及其他 关联方
- 2、人员方面:公司在劳动、人事及工资管理等方面独立运行,高级管理人员均由董事会聘任或解聘, 且不在股东单位任职。
- 3、资产方面:公司资产体系完整,具有独立的产、供、销系统,独立运作管理,与控股股东之间不存在资产任意划拨的情况。

- 4、机构方面:公司设有人事行政部、财务部、采购部、营销部、生产管理部、技术中心、品质管理部等职能部门和各个分厂。公司组织机构独立,与控股股东不存在合署办公的情况。
- 5、财务方面:公司设有独立的财务部门和财务人员,建立了独立的会计核算体系和财务管理制度;独立在银行开户,独立纳税。

重组完成后,公司原业务置出,贝瑞和康业务置入,置入后贝瑞和康严格按照《公司法》等法律、法规和《公司章程》的有关要求,规范运作,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的人员、资产、财务分开,机构、业务独立,各自独立核算,独立承担责任和风险。

- 1、业务独立:贝瑞和康主营业务为以测序为基础的基因检测服务与设备试剂销售,拥有从事上述业务所需的独立的生产经营场所、经营性资产和业务体系,具备独立面向市场自主经营的能力,拥有自主知识产权,各职能部门分别负责研发、采购、生产、销售及配套服务等业务环节,拥有完整的经营业务体系,具有独立的采购和销售系统,拥有业务经营所需的各项技术、资质和相关专业人才,能够独立支配和使用人、财、物等生产要素,不受其他公司影响,也不依赖于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。重大资产重组完成后,贝瑞和康的主营业务、实际控制人均未发生变化,本次交易不会对贝瑞和康的业务独立性产生影响。
- 2、人员独立:贝瑞和康人员的选聘及管理不受控股股东干预,建立了独立的劳动、人事、工资管理体系。贝瑞和康董事、监事及高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生,主要股东未干预公司董事会和股东会作出的人事任免决定。贝瑞和康总经理、副总经理、财务总监均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务,未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职。
- 3、资产独立: 贝瑞和康拥有完整的独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营所需要的著作权、商标权等资产,相关资产权属清晰,不存在潜在纠纷。
- 综上,贝瑞和康的主要资产与股东资产严格分开,独立运营,不存在以资产、权益或信誉为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业提供担保的情况,也不存在资产、资金被控股股东、实际控制人及其控制的 其他企业违规占用而损害公司利益的情形。
- 4、机构独立: 贝瑞和康根据《公司法》、《公司章程》的规定,建立健全了股东会、董事会、监事会的运作体系。

贝瑞和康的机构设置不受控股股东干预,并与主要股东及其控制的企业完全分开,具备独立的组织机构和 经营场所。贝瑞和康已根据业务发展和内部管理的需要设置了完备的内部组织机构,各部门职责明确,组 织结构健全,独立运转,与股东及其控制的其他企业不存在机构混同的情形。贝瑞和康自主设置内部机构,不受股东及其他企业或个人的干预。贝瑞和康拥有独立的经营和办公场所,与股东完全分开,不存在与其合署办公的情形。

5、财务独立:贝瑞和康财务与控股股东严格分开,设有独立的财务部门,建立了独立、完善的财务核算体系,具有规范的财务会计制度和对子公司的财务管理制度,并实施了有效的财务监督管理制度和内部控制制度,配备了独立的财务人员,能够独立作出财务决策,不存在股东干预公司投资和资金使用安排的情况,能够根据《公司章程》的相关规定并结合自身的情况独立作出财务决策,独立核算、自负盈亏。贝瑞和康在银行单独开立账户,并依法独立纳税,独立对外签订合同。本次交易前,贝瑞和康不存在与其关联方共用银行账户的情况,也不存在资金、资产被关联方非法占用的情况。重大资产重组完成后,贝瑞和康仍将贯彻财务独立运作的要求,独立核算、内控规范。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016年度股东大会	年度股东大会	59.09%	2017年 06月 29日	2017年06月30日	巨潮咨询网 (http://www.cninfo .com.cn); 公告名 称: 2016 年度股东 大会决议公告; 公告 编号: 2017-040
2017 年第一次临时 股东大会	临时股东大会	40.48%	2017年07月20日	2017年07月21日	巨潮咨询网 (http://www.cninfo .com.cn); 公告名 称: 2017 年第一次 临时股东大会决议 公告; 公告编号: 2017-052
2017 年第二次临时 股东大会	临时股东大会	40.40%	2017年12月01日	2017年12月04日	巨潮咨询网 (http://www.cninfo .com.cn); 公告名 称: 2017 年第二次 临时股东大会决议 公告; 公告编号: 2017-084

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会情况					
独立董事姓名	本报告期应参加 董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加 次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未 亲自参加会议
王秀萍	6	4	2	0	0	否

李广超	6	4	2	0	0	否
梁子才	6	4	2	0	0	否
曾廷敏	7	3	4	0	0	否
程宏伟	7	3	4	0	0	否
唐兵兵	7	3	4	0	0	否
独立董事列席股东大	会次数					3

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√是□否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司独立董事认真履行独立董事职责,对董事会会议的各项议题进行了认真审议,并积极发表意见和看法,为董事会的规范运作和科学决策起到促进作用。公司独立董事以其丰富的专业经验,对公司的发展战略及规范运作等方面提出了许多指导性意见与合理化建议,公司认真听取并并采纳了有关建议,报告期内,公司独立董事对董事会审议的重大事项均发表了谨慎、客观的独立意见,内容详见与本报告同日刊登于巨潮资讯网的《2017年度独立董事述职报告》。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会战略委员会

报告期内,董事会战略委员会结合国内外经济形势和公司所处行业的特点,对公司经营现状、发展前景、 所处行业的风险和机遇进行了深入地分析,为公司发展战略的实施提出了宝贵的建议,保证了公司发展规 划和战略决策的科学性,为公司持续、稳健发展提供了战略层面的支持。

2、董事会提名委员会

报告期内,公司董事会提名委员会按照相关规定履行职责,对公司董事、高级管理人员的任职资格等事项进行了深入的讨论论证,积极参与公司董事及高级管理人员的推荐及选举工作。

3、董事会薪酬与考核委员会

报告期内,董事会薪酬与考核委员会对公司董事、高级管理人员的薪资、津贴等发放制度及标准进行了审议与核查,认为符合公司发展的实际情况,符合公司董事会和股东大会的决议内容。

4、董事会审计委员会

报告期内,公司董事会审计委员会按照相关规定履行职责,详细了解公司财务状况和经营情况,审议了公司的定期报告、内审部门日常审计、专项审计工作,审查了公司内部控制制度的制定及执行情况,对公司财务状况和经营情况实施了有效的指导和监督。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司制定了《高管人员绩效考核与薪酬激励制度》,公司高管人员的考核与分配以企业经济效益为出发点,以完成既定经营目标的情况为标准,由董事会薪酬和考核委员会进行综合考核,根据考核结果确定高管人员的年度薪酬分配,报告期高管人员的考评机制正在依照上述制度执行。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年04月12日			
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮咨询网(http://www.cninfo.com.cn);公告名称:2017年度内部控制自我评价报告;公告编号:2018-0			
纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例	100.00%			
纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例	100.00%			
	缺陷认定标准			
类别	财务报告	非财务报告		
定性标准	1.重大缺陷:内部控制中存在的、可能导致不能及时防止或发现并纠正财务报告出现重大错报的一项内部控制缺陷或多项内部控制缺陷的组合。2.重要缺陷:内部控制中存在的、其严重程度不如重大缺陷但足以引起负责监督公司财务报告的部门或人员(如审计委员会或审计部门)关注的一项内部控制缺陷或多项内部控制缺陷的组合。3.一般缺陷:内部控制中存在的、除重大缺陷和重要缺陷之外的内部控制缺。	1.重大缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合,由于其影响程度或汇总后影响程度的严重性,或者由于其造成的经济后果,可能导致公司某类业务或多类业务严重偏离业务控制目标。2.重要缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合,其影响程度或汇总后影响程度的严重性或其经济后果低于重大缺陷,但仍有可能导致公司某类业务或多类业务偏离业务控制目标。重要缺陷的严重程度低于重大缺陷,一般不会严重危及内部控制的整体有效性,但也应当引起董事		

定量标准	1.重大缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合导致潜在损失或潜在错报金额大于税前利润的 5%或者大于营业收入或资产总额的 3%。2.重要缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合导致潜在损失或潜在错报金额大于税前利润的 3%且小于等于 5%或者大于营业收入或资产总额的 1%且小于等于 3%。3.一般缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合导致潜在损失或潜在错报金额小于或等于税前利润的 3%或者小于或等	会和管理层充分关注。3.一般缺陷:除重大缺陷和重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。 1.重大缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合导致直接财产损失金额在1000万元及以上。2.重要缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合导致直接财产损失金额在500万元及以上至1000万元之间。3.一般缺陷:一个或多个内部控制缺陷的组合导致直接财产损失金额在500万元以下。
	于营业收入或资产总额的 1%。	
财务报告重大缺陷数量(个)		0
非财务报告重大缺陷数量(个)		0
财务报告重要缺陷数量(个)		0
非财务报告重要缺陷数量(个)		0

十、内部控制审计报告

□ 适用 √ 不适用

第十节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018年04月11日
审计机构名称	上会会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	上会师报字(2018)第 2546 号
注册会计师姓名	张晓荣、王芳山

审计报告正文

审计报告

上会师报字(2018)第2546号

成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司(以下简称"贝瑞基因公司")财务报表,包括2017年12月31日的合并及公司资产负债表,2017年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了贝瑞基因公司2017年12月31日的合并及公司财务状况以及2017年度的合并及公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贝瑞基因公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们在审计中识别出的关键审计事项如下:

- 1、反向购买
- (1) 事项描述

如财务报表附注七、所述,2017年度成都天兴仪表股份有限公司(贝瑞基因公司原名,

2017年8月9日更名,以下简称"天兴仪表")通过定向发行股份的方式收购北京贝瑞和康基因技术有限公司(以下简称"贝瑞和康")100%股权,收购完成后,贝瑞和康原控股股东高扬及其一致行动人侯颖持有天兴仪表21.27%的股权,高扬成为天兴仪表的控股股东及实际控制人。本次重大资产重组实施完成后,天兴仪表转型成为基因测序企业,主营业务也转变为基因检测服务与设备和试剂销售。就上述交易的法律形式而言,天兴仪表通过该交易取得了贝瑞和康的全部股权,但就该交易的经济实质而言,是贝瑞和康原股东取得了对天兴仪表的控制权。因此,天兴仪表向贝瑞和康原股东发行股份购买资产事宜构成反向购买。反向购买中对合并成本的确定涉及管理层重大的会计估计和判断,同时反向购买涉及的会计处理及对合并报表的编制均涉及管理层的会计估计和判断,对财务报表项目影响重大,因此,我们将反向购买作为关键审计事项。

(2) 审计应对

- ① 检查本次重大资产重组相关交易协议生效条件,交易标的资产交割及股权过户登记情况,高扬实际控制贝瑞基因公司财务和经营政策并享有相应的收益和承担相应的风险的时点等,评价合并日判断的合理性;
- ② 评价交易双方各自聘请的第三方评估机构的客观性、独立性及专业胜任能力,复核反向购买中涉及的被收购方可辨认资产和负债的公允价值评估所采用的关键方法、假设、参数和评估结论的合理性:
 - ③ 复核反向购买会计处理及合并报表编制方法的恰当性;
 - ④ 复核财务报表中与反向购买有关的信息披露的充分性、完整性、恰当性。

2、收入确认

(1) 事项描述

如财务报表附注四、20和附注六、31所述,贝瑞基因公司主营业务为基因检测服务与设备和试剂销售。贝瑞基因公司2017年度主营业务收入为人民币1,159,346,233.23元。基因检测服务在服务完成,且与服务相关的经济利益很可能流入贝瑞基因公司时确认服务收入的实现;设备和试剂销售按照协议合同规定将货物运至约定交货地点,由购买方确认接收后,确认收入。

由于收入是贝瑞基因公司的关键业绩指标之一,从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险,我们将贝瑞基因公司的收入确认识别为关键审计事项。

(2) 审计应对

- ① 了解及评价了与收入确认事项有关的内部控制设计的有效性,并测试了关键控制执行的有效性;
- ② 通过抽样检查销售、服务合同及与管理层的访谈,对与销售商品收入确认有关的重大风险及报酬转移时点、服务收入成本的计量及完成进度进行了分析评估,进而评估贝瑞基因公司收入的确认政策;
- ③ 对收入执行分析性复核程序,同时考虑收入与存货、应收账款等有关数据间关系的影响,判断本期收入及毛利率变动是否合理;
- ④ 针对基因检测服务,我们抽样检查了与客户签订的服务合同、收样记录表、检测报告、 出库单、物流单、结算单、销售发票、回款单等资料;针对设备和试剂销售,我们抽样检查 了与客户签订的销售合同、出库单、物流单、验收单、销售发票、回款单等资料,以评价贝

瑞基因公司收入确认是否与披露的会计政策一致且各期一贯运用;

- ⑤ 对收入执行截止测试,就资产负债表目前后记录的收入交易,选取样本,核对出库单、结算单及其他支持性文件,以评价贝瑞基因公司收入是否被记录于恰当的会计期间;
- ⑥ 根据客户交易的特点和性质,我们挑选样本执行函证程序以确认应收账款余额和收入金额。

四、其他信息

贝瑞基因公司管理层对其他信息负责。其他信息包括《成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司2017年年度报告》中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的 鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息 是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

贝瑞基因公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估贝瑞基因公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贝瑞基因公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贝瑞基因公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时, 我们也执行以下工作:

- 1、识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应 对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及 串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错 报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - 2、了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效

性发表意见。

- 3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- 4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对贝瑞基因公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致贝瑞基因公司不能持续经营。
- 5、评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相 关交易和事项。
- 6、就贝瑞基因公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对合并 财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通 我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

从与治理层沟通过的事项中,我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要,因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项,除非法律法规禁止公开披露这些事项,或在极少数情形下,如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处,我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

上会会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师 (项目合伙人)

中国注册会计师

中国 上海 二〇一八年四月十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为: 人民币元

1、合并资产负债表

编制单位:成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	411,625,148.13	185,981,279.81
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	514,182,588.99	290,540,928.38
预付款项	37,635,010.85	26,504,757.02
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	2,132,831.85	
应收股利		
其他应收款	5,794,396.86	11,510,302.16
买入返售金融资产		
存货	107,503,457.65	81,892,987.38
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	23,835,616.75	124,211,634.31
流动资产合计	1,102,709,051.08	720,641,889.06
非流动资产:		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	4,000,000.00	4,000,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	18,665,749.25	13,375,266.28
投资性房地产		
固定资产	514,263,345.53	413,708,034.91

在建工程	23,910,181.98	21,679,581.72
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	9,336,094.23	9,173,518.51
开发支出	6,705,337.83	
商誉	13,433,638.57	13,433,638.57
长期待摊费用	14,808,239.50	18,707,996.06
递延所得税资产	7,447,240.74	8,472,978.77
其他非流动资产	91,119,510.00	
非流动资产合计	703,689,337.63	502,551,014.82
资产总计	1,806,398,388.71	1,223,192,903.88
流动负债:		
短期借款	29,256,850.00	
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	86,827,104.68	48,483,314.25
预收款项	41,224,619.15	32,929,430.32
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	34,232,103.35	35,929,460.99
应交税费	33,562,541.88	16,471,107.76
应付利息	45,510.66	
应付股利		
其他应付款	12,985,804.44	8,101,669.78
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		

代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	238,134,534.16	141,914,983.10
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	7,800,949.00	8,492,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,800,949.00	8,492,500.00
负债合计	245,935,483.16	150,407,483.10
所有者权益:		
股本	354,605,865.00	203,405,865.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	881,006,320.44	735,000,379.49
减:库存股		
其他综合收益	-340,071.69	1,538,530.11
专项储备		
盈余公积	25,958,056.71	12,850,818.80
一般风险准备		
未分配利润	275,333,715.25	98,386,062.76
归属于母公司所有者权益合计	1,536,563,885.71	1,051,181,656.16
少数股东权益	23,899,019.84	21,603,764.62
所有者权益合计	1,560,462,905.55	1,072,785,420.78

负债和所有者权益总计 1,806,398,388.71 1,223,192,90
--

法定代表人: 高扬

主管会计工作负责人: 王冬

会计机构负责人:何静

2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	205,858,610.29	74,010,998.05
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		38,742,280.95
应收账款		76,709,287.52
预付款项	736,205.50	4,747,616.35
应收利息	1,006,165.18	
应收股利		
其他应收款	5,773.10	918,061.09
存货		53,386,468.15
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,733,259.95	1,070,003.82
流动资产合计	210,340,014.02	249,584,715.93
非流动资产:		
可供出售金融资产		986,841.81
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,391,201,119.24	132,106,221.38
投资性房地产		
固定资产	5,821.54	143,366,679.95
在建工程		
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		

无形资产	53,459.11	15,497,303.88
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		6,502,878.24
非流动资产合计	4,391,260,399.89	298,459,925.26
资产总计	4,601,600,413.91	548,044,641.19
流动负债:		
短期借款		74,056,000.00
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		45,650,000.00
应付账款	344,150.94	140,735,056.43
预收款项		1,330,302.52
应付职工薪酬	642,484.75	3,450,464.05
应交税费	10,850,814.55	3,822,116.12
应付利息		
应付股利		
其他应付款	541,415.76	16,681,586.79
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	12,378,866.00	285,725,525.91
非流动负债:		
长期借款		33,500,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
	1	

递延收益		114,743,511.44
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计		148,243,511.44
负债合计	12,378,866.00	433,969,037.35
所有者权益:		
股本	354,605,865.00	151,200,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	4,222,395,068.75	46,315,568.38
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		3,069,571.49
盈余公积	11,029,227.65	11,029,227.65
未分配利润	1,191,386.51	-97,538,763.68
所有者权益合计	4,589,221,547.91	114,075,603.84
负债和所有者权益总计	4,601,600,413.91	548,044,641.19

3、合并利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,171,191,341.13	921,704,901.29
其中: 营业收入	1,171,191,341.13	921,704,901.29
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	899,155,543.01	747,967,668.28
其中: 营业成本	455,259,752.03	343,116,828.01
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		

保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,213,775.48	6,075,970.74
销售费用	308,642,401.55	278,462,672.11
管理费用	124,821,489.61	115,514,566.01
财务费用	-3,422,273.29	1,699,279.97
资产减值损失	5,640,397.63	3,098,351.44
加:公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
投资收益(损失以"一"号填 列)	-1,213,062.40	4,107,605.84
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	-1,909,517.03	-1,324,733.72
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-203,052.60	-633,534.57
其他收益	4,478,274.00	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	275,097,957.12	177,211,304.28
加:营业外收入	9,180,910.83	5,659,432.56
减:营业外支出	52,180.09	104,600.42
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	284,226,687.86	182,766,136.42
减: 所得税费用	39,780,560.30	25,032,462.19
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	244,446,127.56	157,733,674.23
(一) 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	244,446,127.56	157,733,674.23
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
归属于母公司所有者的净利润	232,749,588.92	151,021,790.20
少数股东损益	11,696,538.64	6,711,884.03
六、其他综合收益的税后净额	-3,084,167.55	2,111,409.27
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	-1,878,601.80	1,076,818.73
(一)以后不能重分类进损益的其 他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净 负债或净资产的变动		

2.权益法下在被投资单位不		
能重分类进损益的其他综合收益中享		
有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他	1 070 001 00	1.076.010.70
综合收益	-1,878,601.80	1,076,818.73
1.权益法下在被投资单位以		
后将重分类进损益的其他综合收益中		
享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价		
值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为		
可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效		
部分		
5.外币财务报表折算差额	-1,878,601.80	1,076,818.73
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的	1 205 5 6 5 75	1 024 500 54
税后净额	-1,205,565.75	1,034,590.54
七、综合收益总额	241,361,960.01	159,845,083.50
归属于母公司所有者的综合收益	220 070 007 12	152 000 000 00
总额	230,870,987.12	152,098,608.93
归属于少数股东的综合收益总额	10,490,972.89	7,746,474.57
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	0.92	0.75
(二)稀释每股收益	0.92	0.75

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0.00 元, 上期被合并方实现的净利润为: 0.00 元。

法定代表人: 高扬

主管会计工作负责人: 王冬

会计机构负责人:何静

4、母公司利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	66,124,077.40	247,380,252.64
减: 营业成本	62,544,664.32	230,634,220.16
税金及附加	857,695.12	1,159,190.67
销售费用	2,874,152.00	8,856,205.81
管理费用	38,470,584.44	33,976,663.56

财务费用	732,317.76	5,026,682.98
资产减值损失		2,182,508.43
加:公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
投资收益(损失以"一"号填 列)	138,194,557.51	26,564,759.90
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	-398,880.76	26,564,759.90
资产处置收益(损失以"-"号 填列)		-48,184,785.64
其他收益	1,355,738.38	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	100,194,959.65	-56,075,244.71
加:营业外收入		52,029,419.30
减:营业外支出	30,738.48	140,102.33
三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列)	100,164,221.17	-4,185,927.74
减: 所得税费用	1,434,070.98	
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	98,730,150.19	-4,185,927.74
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	98,730,150.19	-4,185,927.74
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)以后不能重分类进损益的 其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划 净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其 他综合收益		
1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允 价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类		

为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有		
效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	98,730,150.19	-4,185,927.74
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,153,322,233.83	882,457,500.38
客户存款和同业存放款项净增加		
额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加		
额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计		
入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	2,294,589.33	2,570,311.33
收到其他与经营活动有关的现金	16,540,625.74	7,056,819.65
经营活动现金流入小计	1,172,157,448.90	892,084,631.36
购买商品、接受劳务支付的现金	551,335,647.91	378,794,966.98
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加		
额		

支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	213,680,924.29	137,245,265.55
	87,152,965.85	62,883,476.49
支付其他与经营活动有关的现金	245,637,807.40	240,681,570.40
	1,097,807,345.45	819,605,279.42
经营活动产生的现金流量净额	74,350,103.45	72,479,351.94
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	111,000,000.00	1,276,000,000.00
取得投资收益收到的现金	696,454.63	5,432,339.56
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	13,724.56	
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	288,252,041.77	20,480,000.00
投资活动现金流入小计	399,962,220.96	1,301,912,339.56
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	204,832,580.30	288,892,034.76
投资支付的现金	67,316,362.94	1,155,700,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		11,000,000.00
投资活动现金流出小计	272,148,943.24	1,455,592,034.76
投资活动产生的现金流量净额	127,813,277.72	-153,679,695.20
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	21,000,000.00	
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金	21,000,000.00	
取得借款收到的现金	38,002,050.00	47,114,853.06
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,175,000.00	6,700,000.00
筹资活动现金流入小计	71,177,050.00	53,814,853.06
偿还债务支付的现金	8,499,880.00	47,114,853.06

分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	12,753,293.14	575,843.93
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润	11,890,416.19	
支付其他与筹资活动有关的现金	28,000,000.00	40,373,485.00
筹资活动现金流出小计	49,253,173.14	88,064,181.99
筹资活动产生的现金流量净额	21,923,876.86	-34,249,328.93
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	1,556,610.29	1,513,996.25
五、现金及现金等价物净增加额	225,643,868.32	-113,935,675.94
加: 期初现金及现金等价物余额	185,981,279.81	299,916,955.75
六、期末现金及现金等价物余额	411,625,148.13	185,981,279.81

6、母公司现金流量表

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	34,769,268.98	180,683,169.64
收到的税费返还	292,140.12	199,996.83
收到其他与经营活动有关的现金	107,267,913.70	104,303,480.26
经营活动现金流入小计	142,329,322.80	285,186,646.73
购买商品、接受劳务支付的现金	81,634,278.96	139,893,948.14
支付给职工以及为职工支付的现金	14,951,936.76	41,509,949.14
支付的各项税费	3,042,996.06	5,499,095.87
支付其他与经营活动有关的现金	57,867,144.30	112,475,212.01
经营活动现金流出小计	157,496,356.08	299,378,205.16
经营活动产生的现金流量净额	-15,167,033.28	-14,191,558.43
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	308,925,764.73	
取得投资收益收到的现金		7,517,305.15
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	46,806,200.00	74,805,638.90
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		

	1	1
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	355,731,964.73	82,322,944.05
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	9,476,664.94	57,909,357.09
投资支付的现金	91,600,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	101,076,664.94	57,909,357.09
投资活动产生的现金流量净额	254,655,299.79	24,413,586.96
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		44,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	66,881,012.81	48,000,000.00
筹资活动现金流入小计	66,881,012.81	92,000,000.00
偿还债务支付的现金	77,500,000.00	45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	2,279,630.01	2,342,978.26
支付其他与筹资活动有关的现金	49,065,000.00	45,650,000.00
筹资活动现金流出小计	128,844,630.01	92,992,978.26
筹资活动产生的现金流量净额	-61,963,617.20	-992,978.26
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-27,037.07	93,224.12
五、现金及现金等价物净增加额	177,497,612.24	9,322,274.39
加:期初现金及现金等价物余额	28,360,998.05	19,038,723.66
六、期末现金及现金等价物余额	205,858,610.29	28,360,998.05

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		本期												
项目					归属-	于母公司	所有者权	Q益				I W HH	所有者	
坝日	股本	其他	也权益二	C具	资本公	减: 库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配	少数股东权益	权益合	
	双平	优先	永续	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润	7,17,1111	计	

		股	债						
一、上年期末余额	203,40 5,865. 00			735,000	1,538,5 30.11	12,850, 818.80	98,386, 062.76	21,603, 764.62	1,072,7 85,420. 78
加:会计政策变更									
前期差 错更正									
同一控 制下企业合并									
其他									
二、本年期初余额	203,40 5,865. 00			735,000	1,538,5 30.11	12,850, 818.80	98,386, 062.76		1,072,7 85,420. 78
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)				146,005 ,940.95	-1,878,6 01.80	13,107, 237.91	176,947 ,652.49		487,677 ,484.77
(一)综合收益总 额					-1,878,6 01.80		232,749 ,588.92	10,490, 972.89	241,361 ,960.01
(二)所有者投入 和减少资本	151,20 0,000. 00			146,005 ,940.95					318,205 ,940.95
1. 股东投入的普通股								21,000, 000.00	
2. 其他权益工具持有者投入资本									
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额									
4. 其他	151,20 0,000. 00			146,005 ,940.95					297,205 ,940.95
(三)利润分配						13,107, 237.91	-13,107, 237.91	-11,890, 416.19	
1. 提取盈余公积						13,107, 237.91	-13,107, 237.91		
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或								-11,890,	-11,890,

股东)的分配							416.19	416.19
4. 其他								
(四)所有者权益 内部结转						-42,694, 698.52	-17,305, 301.48	
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他						-42,694, 698.52	-17,305, 301.48	
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	354,60 5,865. 00		881,006 ,320.44	-340,07 1.69	25,958, 056.71	275,333 ,715.25		1,560,4 62,905. 55

上期金额

							上其	期					
					归属一	于母公司	所有者构	又益					1. Iu
项目		其他	也权益コ	匚具	资本公	减: 库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配	少数股	所有者 权益合
	股本	优先 股	永续债	其他	积	存股	合收益	各	积	险准备	利润	东权益	计
一、上年期末余额	198,57 4,399. 00				572,752		461,711 .38		16,586, 710.12		110,708		912,940
加:会计政策变更													
前期差 错更正													
同一控 制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	198,57 4,399.				572,752 ,116.00		461,711 .38		16,586, 710.12		110,708 ,110.73		912,940 ,337.28

	00						
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	4,831, 466.00		162,248 ,263.49	1,076,8 18.73	-3,735,8 91.32	-12,322, 047.97	159,845 ,083.50
(一)综合收益总 额				1,076,8 18.73		151,021 ,790.20	159,845 ,083.50
(二)所有者投入 和减少资本							
1. 股东投入的普通股							
2. 其他权益工具持有者投入资本							
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额							
4. 其他							
(三)利润分配					12,850, 818.80	-12,850, 818.80	
1. 提取盈余公积					12,850, 818.80	-12,850, 818.80	
2. 提取一般风险 准备							
3. 对所有者(或股东)的分配							
4. 其他							
(四)所有者权益 内部结转	4,831, 466.00		162,248 ,263.49		-16,586, 710.12	-150,49 3,019.3 7	
1. 资本公积转增资本(或股本)	4,831, 466.00		-4,831,4 66.00				
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他			 167,079 ,729.49		-16,586, 710.12	-150,49 3,019.3 7	
(五) 专项储备							
1. 本期提取							

2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	203,40 5,865. 00		735,000	1,538,5 30.11	12,850, 818.80	98,386, 062.76	21,603, 764.62	85,420.

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						本期					
项目	un →	其	他权益工	具	次十八年	减: 库存	其他综合	ナ 元 by な	克 人八和	未分配	所有者权
	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	股	收益	专坝储备	盈余公积	利润	益合计
一、上年期末余额	151,200,				46,315,56			3,069,571	11,029,22	-97,538,	114,075,6
	000.00				8.38			.49	7.65	763.68	03.84
加: 会计政策 变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	151,200,				46,315,56			3,069,571	11,029,22	-97,538,	114,075,6
一、午午州彻示领	00.00				8.38			.49	7.65	763.68	03.84
三、本期增减变动	203,405,				4,176,079			-3,069,57		98,730,	4,475,145
金额(减少以"一" 号填列)	865.00				,500.37			1.49		150.19	,944.07
(一)综合收益总											98,730,15
额										150.19	0.19
(二)所有者投入	203,405,				4,069,556						4,272,962
和减少资本	865.00				,399.16						,264.16
1. 股东投入的普	203,405,				4,069,556						4,272,962
通股	865.00				,399.16						,264.16
2. 其他权益工具											
持有者投入资本											
3. 股份支付计入											
所有者权益的金 额											
4. 其他											
(三)利润分配											

							•	
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或			 					
股东)的分配								
3. 其他								
(四)所有者权益								
内部结转								
1. 资本公积转增								
资本(或股本)								
2. 盈余公积转增								
资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补								
亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备					-3,069,57			-3,069,57
(五)マ吸帽毎					1.49			1.49
1. 本期提取								
2. 本期使用					3,069,571			3,069,571
2. 平朔使用					.49			.49
(六) 甘仙			106,523,1					106,523,1
(六) 其他			01.21					01.21
	354,605,		 4,222,395		 	11,029,22	1,191,3	4,589,221
四、本期期末余额	865.00		,068.75			7.65	86.51	,547.91
		 	1	l l				

上期金额

		上期											
项目	股本	其他权益工具		资本公积	减: 库存	其他综合	土面は夕	盈余公积	未分配	所有者权			
		优先股	永续债	其他	页平公依	股	收益	マが旧田	盆木公怀	利润	益合计		
一、上年期末余额	151,200,				46,315,56			2,496,586	11,029,22	-93,352,	117,688,5		
、工中朔不示领	000.00				7.48			.22	7.65	835.94	45.41		
加: 会计政策													
变更													
前期差													
错更正													
其他													
一 十年期知今節	151,200,				46,315,56			2,496,586	11,029,22	-93,352,	117,688,5		
二、本年期初余额	00.00				7.48			.22	7.65	835.94	45.41		
三、本期增减变动					0.90			572,985.2		-4 185 9	-3,612,94		
金额(减少以"一"					3.50			372,703.2		7,105,7	3,012,74		

(一)综合收益总		ı		I						
 額 (二)所有者投入 和減少資本 1. 股东投入的普通股 2. 其他权益工具 持有者投入资本 3. 股份支付计入 所有者权益的金额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股条)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他 572.985.2 572.985.2 	号填列)						7		27.74	1.57
(二)所有者投入 和減少资本 1. 股东投入的普 通股 2. 其他权益工具 持有者投入资本 3. 股份支付计入 所有者权益的金 额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或 股家)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他										
和減少资本 1. 股东投入的普通股 2. 其他权益工具持有者投入资本 3. 股份支付计入所有者权益的金额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股条)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他	额								27.74	7.74
1. 股东投入的普通股 2. 其他权益工具持有者投入资本 3. 股份支付计入所有者权益的金额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股索)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他										
通股 2. 其他权益工具 持有者投入资本 3. 股份支付计入 所有者权益的金额 4. 其他 (三)利润介配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或 股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积转增 劳本(或股本) 4. 其他	和减少资本									
2. 其他权益工具 持有者投入资本 3. 股份支付计入 所有者权益的金 额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或 股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积转增 资本(或股本) 4. 其他										
持有者投入资本 3. 股份支付计入 所有者权益的金额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或 股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他 4. 其他	通股									
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额 4. 其他 (三)利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或 股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积转增 资本(或股本) 4. 其他										
所有者权益的金 額 4. 其他 (三) 利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或 股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积转增 资本(或股本) 4. 其他	持有者投入资本									
 额 4. 其他 (三) 利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他 										
4. 其他 (三) 利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积弥补亏损 亏损 4. 其他										
(三) 利润分配 1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积转增资本(或股本) 4. 其他										
1. 提取盈余公积 2. 对所有者(或股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积弥补亏损 5极 4. 其他	4. 其他									
2. 对所有者(或股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积弥补亏损 4. 其他	(三)利润分配									
股东)的分配 3. 其他 (四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他	1. 提取盈余公积									
3. 其他 (四) 所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他	2. 对所有者(或									
(四)所有者权益 内部结转 1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他	股东)的分配									
内部结转 1. 资本公积转增资本(或股本) 2. 盈余公积转增资本(或股本) 3. 盈余公积弥补亏损 4. 其他 572,985,2 572,985,2	3. 其他									
1. 资本公积转增 资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他	(四)所有者权益									
资本(或股本) 2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他 572.985.2	内部结转									
2. 盈余公积转增 资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他 572.985.2 572.985.2	1. 资本公积转增									
资本(或股本) 3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他 572.985.2 572.985.2	资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补 亏损 4. 其他 572.985.2	2. 盈余公积转增									
亏损 4. 其他 572.985.2 572.985.2	资本(或股本)									
4. 其他 572.985.2 572.985.2	3. 盈余公积弥补									
572.985.2	亏损									
572.985.2	4. 其他									
/ 丁 土電煙を	(工) 土面炒友						572,985.2			572,985.2
(五) 专项储备 7 7	(五)々坝陥留						7			7
1,288,972 1,288,972	1						1,288,972			1,288,972
1. 本期提取 .58 .58	1. 半别旋収						.58			.58
715,987.3 715,987.3	2 大畑佳田						715,987.3			715,987.3
2. 本期使用 1 1 1 1	2. 平朔使用						1			1
(六) 其他 0.90 0.90	(六) 其他				0.90					0.90
151,200, 46,315,56 3,069,571 11,029,22 -97,538, 114,075,6	Ⅲ 未拥押士办案	151,200,			46,315,56		3,069,571	11,029,22	-97,538,	114,075,6
四、本期期末余额 000.00 8.38 3,00%,71 1,025,22 7,636, 11,075,6	四、平期期本宗额	000.00			8.38		.49	7.65	763.68	03.84

三、公司基本情况

成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司(以下简称"公司"或"本公司")前身为成都天兴仪表股份有限公司(以下简称"天兴仪表"), 2016年12月20日,天兴仪表召开了2016年第二次临时股东大会,审议通过了天兴仪表发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易的方案。根据该方案,天兴仪表拟实施重大资产重组,拟通过向北京贝瑞和康生物技术股份有限公司(以下简称"贝瑞和康股份")全体股东非公开发行A股股份,购买贝瑞和康股份100%股权;同时,天兴仪表将截止评估基准日(2016年6月30日)的扣除货币资金、应收票据、短期借款、应付票据、长期借款以外的资产与负债出售给成都通宇车用配件制品有限公司(以下简称"通宇配件"),通宇配件以现金方式支付对价。

根据青岛天和资产评估有限责任公司出具的青天评报字[2016]第QDV1108号评估报告,截止评估基准日,天兴仪表拟购买资产100%股权的评估值为430,590.29万元,以该评估价值为基础经交易各方协商确定,本次交易中拟购买资产的交易作价为430,000.00万元。本次发行股份购买资产定价基准日为天兴仪表第七届董事会第十二次临时会议决议公告日,本次发行股份购买资产的股份发行价格为21.14元/股,不低于定价基准日前20个交易日天兴仪表股票均价的90%,据此计算,天兴仪表向贝瑞和康股份全体股东发行股份的数量合计203,405,865.00股。

2017年4月14日,天兴仪表召开第七届董事会第十四次临时会议,董事会根据天兴仪表2016年第二次临时股东大会的授权,审议通过了《关于调整公司发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易方案的议案》、《关于公司与君联茂林等相关方签署附条件生效的<协议书>的议案》等与本次方案调整相关的议案,同意对本次交易方案进行调整。

2017年4月26日,中国证券监督管理委员会(以下简称"中国证监会")上市公司并购重组审核委员会2017年第19次会议审核通过了本次交易。

2017年5月27日,中国证监会下发了证监许可[2017]811号《关于核准成都天兴仪表股份有限公司重大资产重组及向高扬等发行股份购买资产的批复》,核准了本次重大资产重组。

2017年6月9日,贝瑞和康股份性质由"股份有限公司(非上市、自然人投资或控股)"变更为"其他有限责任公司",变更后,贝瑞基因股份名称变更为北京贝瑞和康生物技术有限公司(以下简称"贝瑞和康")。

2017年6月15日, 贝瑞和康完成了其100%股权登记至天兴仪表名下的工商变更登记手续。

2017年7月20日,天兴仪表召开的2017年第一次临时股东大会,审议通过了《关于修订的议案》、《关于变更公司经营范围的议案》、《关于变更公司名称及证券简称的议案》和《关于增加公司注册资本的议案》等。

2017年8月9日,天兴仪表完成了工商变更登记手续,取得成都市工商行政管理局换发的《营业执照》,变更后的统一社会信用代码号为91510112633134930L。天兴仪表名称由"成都天兴仪表股份有限公司"变更为"成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司"。公司注册资本由151,200,000.00元变更为354,605,865.00元,高扬等贝瑞和康原股东成为本公司股东。

2017年8月10日,公司发布了《发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》,公告了公司发行股份购买资产、重大资产出售及新增股份上市的情况,本次重大资产重组实施完毕。

公司股票自2017年8月28日起撤销退市风险警示,证券简称由"*ST天仪"变更为"贝瑞基因",证券代码不变,仍为"000710"。

本次交易完成后,高扬成为公司控股股东及实际控制人。

本财务报表业经本公司董事会于2018年4月11日决议批准报出。

2017年12月31日,纳入本公司合并财务报表范围的子公司如下:

(1) 本公司直接持有的子公司

被投资单位名称	简称	业务性质	注册地	注册资本	本公司直接和间接持股比例
---------	----	------	-----	------	--------------

				(人民币万元)		
					年末(%)	年初(%)
北京贝瑞和康生物技 术有限公司	贝瑞和康	生物技术	北京	36,000.00	100.00	-
福建贝瑞和康基因技 术有限公司	福建贝瑞基因	生物技术	福州	5,000.00	100.00	-
福建贝瑞和康健康管 理有限公司	福建健康管理	生物技术	福州	5,000.00	70.00	-

(2) 贝瑞和康的子公司

被投资单位名称	<u>简称</u>	业务性质	注册地	注册资本	本公司直接和间接持股比例		
				(人民币万元)	年末(%)	年初(%)	
杭州贝瑞和康基因诊 断技术有限公司	杭州贝瑞	生物技术	杭州	11,500.00	100.00	100.00	
北京贝瑞和康医疗器械有限公司	医疗器械	生物技术	北京	2,000.00	100.00	100.00	
青岛贝瑞和康医学检 验所有限公司	青岛检验所	生物技术	青岛	1,000.00	100.00	100.00	
北京贝瑞和康医学检 验所有限公司	北京检验所	生物技术	北京	1,000.00	100.00	100.00	
上海贝瑞和康医学检 验所有限公司	上海检验所	生物技术	上海	1,000.00	85.00	85.00	
成都贝瑞和康医学检 验所有限公司	成都检验所	生物技术	成都	2,000.00	100.00	100.00	
福建贝瑞和康医学检 验所有限公司	福建检验所	生物技术	福州	5,000.00	70.00	-	
北京元和阳光生物科 技有限公司	元和阳光	生物技术	北京	500.00	100.00	100.00	
北京和信生投生物科 技有限公司	和信生投	生物技术	北京	500.00	100.00	100.00	
北京贝瑞和康大数据 科技有限公司	贝瑞大数据	生物技术	北京	500.00	100.00	100.00	
北京利申科创生物科 技有限公司	利申科创	生物技术	北京	500.00	100.00	100.00	
福建长瑞生物科技有限公司	福建长瑞	生物技术	福州	1,000.00	100.00	-	
贝瑞和康(福建)大 数据科技有限公司	福建大数据	生物技术	福州	1,000.00	100.00	-	
香港贝瑞和康生物技 术有限公司	香港贝瑞	生物技术	香港	660.00万美元	100.00	100.00	

注:福建长瑞、福建大数据为本期新设立公司,截止2017年12月31日,无经济业务发生。

(3) 香港贝瑞的子公司

被投资单位名称	简称	业务性质	注册地	注册资本	本公司直接和广	间接持股比例
				(港元/元)		
					年末(%)	年初(%)
雅士能基因科技有限	雅士能公司	生物技术	香港	10,000.00	100.00	51.00
公司						

(4) 雅士能公司的子公司

被投资单位名称	简称	业务性质	注册地	<u>注册资本</u> (港元/元)	本公司直接和门	间接持股比例
					年末 (%)	年初 (%)_
善觅有限公司	善觅公司	生物技术	香港	500,000.00	70.00	70.00

(5) 善觅公司的子公司

被投资单位名称	简称	业务性质	注册地	注册资本 (人民币万元)	本公司直接和广	间接持股比例
					年末(%)	年初(%)
善觅国际生物科技有 限公司	善觅国际	生物技术	深圳	5,000.00	100.00	100.00

注:截止2017年12月31日,善觅国际无经济业务发生。

具体情况详见本附注"八、合并范围的变更"及本附注"九、在其他主体中的权益"相关内容。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为财务报表的编制基础,以权责发生制为记账基础。公司一般采用历史成本对会计要素进行计量,在保证所确定的会计要素金额能够取得并可靠计量的前提下采用重置成本、可变现净值、现值及公允价值进行计量。

如本附注一、公司基本情况所述,本公司于2017年度进行了重大资产重组。在本财务报表中,针对该重大资产重组事项的处理原则如下:

2017年5月27日,中国证监会下发了证监许可[2017]811号《关于核准成都天兴仪表股份有限公司重大资产 重组及向高扬等发行股份购买资产的批复》,核准了本次重大资产重组。

2017年6月15日, 贝瑞和康完成了其100%股权登记至天兴仪表名下的工商变更登记手续。

2017年8月9日,天兴仪表完成了工商变更登记手续,名称变更为"成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司",注册资本由151,200,000.00元变更为354,605,865.00元,高扬等贝瑞和康原股东成为本公司股东。收购完成后,贝瑞和康原控股股东高扬及其一致行动人侯颖持有天兴仪表21.27%的股权,高扬成为天兴仪表的控股股东及实际控制人。

本次交易,在法律形式上为天兴仪表取得了对贝瑞和康的全部股权,但就交易实质而言,是贝瑞和康原股 东取得了对天兴仪表的控制权。

本次重大资产重组实施完成后,公司转型成为基因测序企业,主营业务也转变为基因检测服务与设备和试剂销售,且只保留货币资金、应收票据、短期借款、应付票据、长期借款部分资产、负债,依据财政部《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》(财会便【2009】17号)和《企业会计准则—企业合并》及其相关讲解的规定,本次重组为不构成业务的反向购买。

根据财政部《关于做好执行会计准则企业 2008 年年报工作的通知》(财会函[2008]60号)和财政部会计司《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》(财会便[2009]17 号)的相关规定,"企业购买上市公司,被购买的上市公司不构成业务的,购买企业应按照权益性交易的原则进行处理"。因此,本公司管理层认为,该次重组完成后,本公司的合并财务报表应当依据财会函[2008]60号文所指的"权益性交易"原则进行编制,即本公司合并财务报表是会计上的购买方(由法律上子公司构成的模拟会计主体)的合并财务报表的延续。

2、持续经营

公司自报告期末起12个月具有良好的持续经营能力,无对持续能力产生怀疑的情况。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示:

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

公司财务报表及附注系按财政部颁布的《企业会计准则》、应用指南、企业会计准则解释、中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定[2014年修订]》以及相关补充规定的要求编制,真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

公司采用人民币为记账本位币。

境外子公司雅士能公司、善觅公司以其注册地香港流通的法定货币港元为记账本位币,编制合并财务报表时折算为人民币。



5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

- 1、在同一控制下的企业合并中,公司作为购买方取得对其他参与合并企业的控制权,如以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益;如以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,应当计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,应当抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。
- 2、公司对外合并如属非同一控制下的企业合并,按下列情况确定长期股权投资的初始投资成本:
- 1. 1)一次交换交易实现的企业合并,长期股权投资的初始投资成本为购买方在购买日为取得对被购买方的 控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值;
- 2. 2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并,长期股权投资的初始投资成本为每一单项交易成本之和;
- 3. 3)为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入 当期损益;作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初 始确认金额;
- 4. 4)在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,在购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入长期股权投资的初始投资成本。
- 3、公司对外合并如属非同一控制下的企业合并,对长期股权投资的初始投资成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。对长期股权投资的初始投资成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,按照下列方法处理:
- 1. 1)对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核;
- 2. 2) 经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额应当计入当期 损益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

母公司应当将其全部子公司纳入合并财务报表的合并范围。子公司,是指被公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及企业所控制的结构化主体等)。

编制合并报表时,公司与被合并子公司采用的统一的会计政策和期间。合并财务报表以公司和子公司的财务报表为基础,在抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后,由公司合并编制。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,调整合并

资产负债表的年初数。因非同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的年初数。公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司合并当期年初至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司购买日至报告期末的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。公司在报告期内处置子公司,将该子公司年初至处置日的收入、费用、利润及现金流量纳入合并利润表及现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在合并财务报表中,因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,应当按照其在丧失控制权目的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

反向购买, 法律上的母公司(本公司)按照以下原则编制合并财务报表和个别财务报表:

- (1)本公司合并财务报表,是会计上购买方(法律上的子公司),即贝瑞和康的财务报表的延续,有关可辨认资产、负债以其在本次重组前的账面价值进行确认和计量。
- (2)公司(法律上的母公司)在资产置换完成后保留的各项可辨认资产、负债,按照重组日的公允价值("可辨认净资产公允价值")进行确认和计量,企业合并成本与本公司可辨认净资产公允价值之间的差额调整本合并财务报表中的资本公积,不确认商誉。
- (3)公司合并财务报表中的年初股本,反映本公司本次重组过程中发行股份购买贝瑞和康股权的股份数量。
- (4)除年初股本外,本公司合并财务报表比较信息是贝瑞和康及其子公司的比较信息,本公司的母公司财务报表以其历史账面价值确认和计量。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- (1)确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;
- (2)确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- (3)确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入:
- (4)按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;
- (5)确认单独所发生的费用,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业,是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。公司按照权益法对合营企业的投资 进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金及现金等价物是指公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

- 1、外币交易在初始确认时,采用交易发生当日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价将外币金额折算为人民币金额。
 - 2、于资产负债表日,按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理:
- 1)外币货币性项目,采用资产负债表日中国人民银行公布的人民币外汇牌价中间价折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益。
- 2)以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,并根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

货币性项目,是指公司持有的货币资金和将以固定或可确定的金额收取的资产或者偿付的负债。 非货币性项目,是指货币性项目以外的项目。

- 3、境外经营实体的外币财务报表的折算方法:
- 1)资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算:
 - 2) 利润表中的收入和费用项目,采用全年平均汇率折算;
 - 3)按照上述①、②折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表中所有者权益项目下单独列示。
 - 4、公司对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表,按照下列方法进行折算:

对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述,对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述,再按照最近资产负债表日的即期汇率进行折算。

在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时,停止重述,按照停止之日的价格水平重述的财务报表进 行折算。

5、公司在处置境外经营时,将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额,自所有者权益项目转入处置当期损益;部分处置境外经营的,按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额,转入处置当期损益。

10、金融工具

- 一、金融工具的分类、确认依据和计量方法
- 5. 1、金融资产在初始确认时划分为下列四类:
- 6. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变 动计入当期损益的金融资产;
- 7. 持有至到期投资;
- 8. 应收款项:
- 9. 可供出售金融资产。
- 10. 2、金融负债在初始确认时划分为下列两类:
- 11. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;

12. 其他金融负债。

13. 3、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债:

此类金融资产或金融负债进一步分为交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

交易性金融资产或金融负债,主要是指公司为了近期内出售而持有的金融资产或近期内回购而承担的金融负债。

直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债,主要是指公司基于风险管理、战略投资需要等所作的指定。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产按照取得时的公允价值作为初始确认金额,相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息,单独确认为应收项目。

在持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产期间取得的利息或现金股利,确认为投资收益。资产负债表日,将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债的公允价值变动计入 当期损益。

处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。

1. 4、持有至到期投资

此类金融资产是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产

持有至到期投资按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已 到付息期但尚未领取的债券利息,应单独确认为应收项目。

持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。实际利率应 当在取得持有至到期投资时确定,在该持有至到期投资预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。(实际 利率与票面利率差别较小的,也可按票面利率计算利息收入,计入投资收益。)

处置持有至到期投资时,应将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

1. 5、贷款和应收款项

贷款主要是指金融企业发放的贷款,金融企业按当前市场条件发放的贷款,按发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额。贷款持有期间所确认的利息收入,应当根据实际利率计算。实际利率应在取得贷款时确定,在该贷款预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。实际利率与合同利率差别较小的,也可按合同利率计算利息收入。

应收款项主要是指公司销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权,通常应按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。收回或处置贷款和应收款项时,应将取得的价款与该贷款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

1. 6、可供出售金融资产

可供出售金融资产通常是指企业没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。

可供出售金融资产按取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利,应单独确认为应收项目。

可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利,应当计入投资收益。资产负债表日,可供出售金融资产应当以公允价值计量,且公允价值变动计入其他综合收益。

处置可供出售金融资产时,应将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额,计入投资损益;同时,将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资损益。

1. 7、其他金融负债

其他金融负债是指除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。通常情况

下,公司发行的债券、因购买商品产生的应付账款、长期应付款等,应当划分为其他金融负债。

其他金融负债应当按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。其他金融负债通常采用摊余成本进行后续计量。

二、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。终止确认,是指将金融资产或金融负债从公司的账户和资产负债表内予以转销。金融资产整体转移满足终止确认条件的,应当将下列两项金额的差额计入当期损益:

- 14. 所转移金融资产的账面价值:
- 15. 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下,所保留的服务资产应当视同未终止确认金融资产的一部分)之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

- 16. 终止确认部分的账面价值;
- 17. 终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

公司仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续确认所转移金融资产整体, 并将收到的对价确认为一项金融负债。

金融负债终止确认条件:

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,则应终止确认该金融负债或其一部分。

金融资产和金融负债的公允价值确定方法:

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次,并首先使用第一层次输入值,其次使用第二层次输入值,最后使用第三层次输入值。

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场,是 指相关资产或负债的交易量和交易频率足以持续提供定价信息的市场。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

金融资产(此处不含应收款项)减值测试方法、减值准备计提方法:

对于持有至到期投资和贷款,有客观证据表明其发生了减值的,应当根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

通常情况下,如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降,或在综合考虑各种相关因素后, 预期这种下降趋势属于非暂时性的,可以认定该可供出售金融资产已发生减值,应当确认减值损失。可供 出售金融资产发生减值的,在确认减值损失时,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失 一并转出,计入减值损失。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	将单项金额超过 500 万元的应收款项视为重大应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 计提坏账 准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法	
账龄组合	账龄分析法	
关联方组合	其他方法	
款项性质组合	其他方法	

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内(含1年)	1.00%	1.00%
1-2年	10.00%	10.00%
2-3年	20.00%	20.00%
3-4年	30.00%	30.00%
4-5年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特 征的应收款项
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,计提坏账准备

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1)存货的分类

存货包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品以及周转材料。

(2)发出存货的计价方法

发出存货时按加权平均法计价。

(3)存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,应当计提存 货跌价准备,计入当期损益。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发 生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。 各类存货可变现净值的确定依据如下:

- ①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。
- ②需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估 计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。
- ③资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,应当分别确定 其可变现净值,并与其相对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

存货跌价准备按单个存货项目(或存货类别)计提,与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,合并计提存货跌价准备。

(4)存货的盘存制度

存货的盘存制度采用永续盘存制。

(5)低值易耗品和包装物的摊销方法

对低值易耗品、包装物采用一次转销法进行摊销。

13、持有待售资产

无

14、长期股权投资

长期股权投资是指公司对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对其合营企业的投资。

(1)投资成本确定

除对外合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

- ①以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出;
 - ②以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本;
- ③通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本应当按照《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》确定;
- ④通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。
 - (2) 后续计量及损益确认方法
 - ①下列长期股权投资采用成本法核算:
 - 公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。

②对被投资单位具有共同控制(指合营企业)或重大影响的长期股权投资,按照采用权益法核算。

长期股权投资采用权益法核算时,对长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的投资成本;对长期股权投资的投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,对长期股权投资的成本进行调整,差额计入投资当期的损益。

在权益法核算时,当取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资损益和其他综合收益,并调整长期股权投资的账面价值。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,应当调整长期股权投资的账面

价值并计入所有者权益。

确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,公司对被投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的,投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

长期股权投资按照权益法核算在确认投资损益时,先对被投资单位的净利润进行取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值、会计政策和会计期间方面的调整,再按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。

与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于公司的部分,在抵销基础上确认投资损益。

(3)确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时,首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排,如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动,则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不构成共同控制。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

重大影响,是指对一个企业的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同 控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位 的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后 产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的,才能予以确认:①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	5%	4.750%-2.375%
房屋建筑物-装修	年限平均法	10	5%	9.500%
机器设备	年限平均法	5-8	5%	19.000%-9.500%
电子及办公设备	年限平均法	5	5%	19.000%
运输设备	年限平均法	5	5%	19.000%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产的认定依据:实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。具体认定依据为符合下列一项或数项条件的:①在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给承租人:②承租人有购买租赁资产的选择权,所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值,因而在租赁开始日就可以合理确定承租人会行使这种选择权;③即使资产的所有权不转移,但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分;④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值,几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值;⑤租赁资产性质特殊,如不作较大改造只有承租人才能使用。融资租入固定资产的计价方法:融资租入固定资产初始计价为以租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值。融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

- (1)包括公司基建、更新改造等发生的支出;
- (2)在建工程达到预定可使用状态时转入固定资产。

18、借款费用

无

19、生物资产

无

20、油气资产

无

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

- (1)无形资产,是指企业拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。无形资产按照成本进行初始计量。于取得无形资产时分析判断其使用寿命。
 - (2)公司确定无形资产使用寿命通常考虑的因素:
 - ①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息;
 - ②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计;
 - ③以该资产生产的产品或提供服务的市场需求情况;
 - ④现在或潜在的竞争者预期采取的行动;
 - ⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出,以及公司预计支付有关支出的能力;
 - ⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制,如特许使用期、租赁期等;
 - ⑦与企业持有其他资产使用寿命的关联性等。
 - 无法预见无形资产为公司带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。



(3)对于使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内系统合理(或者直线法)摊销。公司于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计不同的,将改变摊销期限和摊销方法。

对于使用寿命有限的无形资产,在采用直线法计算摊销额时,各项无形资产的使用寿命、预计净残值率如下:

<u>名称</u>	使用年限(年)	预计净残值率(%)
医疗器械生产企业许可权	10	0.00
专利技术	10-20	0.00
非专利技术	10	0.00
软件	3-10	0.00

(2) 内部研究开发支出会计政策

- ①内部研究开发项目的支出,包括研究阶段支出与开发阶段支出,其中:
- 1)研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。
- 2)开发是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。
- ②内部研究开发项目在研究阶段的支出于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:
 - 1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
 - 2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- 3)无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,应当证明其有用性;
- 4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形 资产;
 - 5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同

效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用在受益期内平均摊销,如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的,则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

(1)职工薪酬的范围

职工薪酬,是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

(2)短期薪酬是指公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬。

短期薪酬包括职工工资、奖金、津贴和补贴,职工福利费、医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费,住房公积金、工会经费和职工教育经费,短期带薪缺勤、短期利润分享计划,非货币性福利以及其他短期薪酬。

短期薪酬在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指公司为获得员工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后,提供的各种形式 的报酬和福利,短期薪酬和辞退福利除外。

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

于报告期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ①服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。
- ②设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限响的利息。
 - ③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,上述第①项和第②项应计入当期损益;第③项应计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

在设定受益计划下,在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:

- 1)修改设定受益计划时。
- 2)企业确认相关重组费用或辞退福利时。

在设定受益计划结算时,确认一项结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。

公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益;公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬,包括长期带薪缺勤、 长期残疾福利、长期利润分享计划等。

企业向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,适用于上述设定提存计划的有关规 定进行处理。

除符合设定提存计划条件的情形外,按照设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末,企业应当将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- ①服务成本。
- ②其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- ③重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

无

26、股份支付

无

27、优先股、永续债等其他金融工具

无

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

- (1)营业收入包括销售商品收入、提供劳务收入以及让渡资产使用权收入。
- (2)销售商品收入的确认



销售商品收入同时满足下列条件的,予以确认:

- ①公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方:
- ②公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;
- ③收入的金额能够可靠地计量;
- ④相关的经济利益很可能流入企业:
- ⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。
- (3)提供劳务收入的确认

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计,是指同时满足下列条件:

- ①收入的金额能够可靠地计量;
- ②相关的经济利益很可能流入企业;
- ③交易的完工进度能够可靠地确定;
- ④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。
- (4)让渡资产使用权收入的确认

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。让渡资产使用权收入同时满足下列条件的,才能予以确认:

- ①相关的经济利益很可能流入企业;
- ②收入的金额能够可靠地计量。

本公司的营业收入主要包括基础科研服务收入与医学产品及服务收入。其中医学产品及服务收入包括检测服务收入、试剂销售收入和设备销售收入。

- (5) 收入确认的具体政策如下:
- ①基因检测服务收入:基因检测服务在服务完成,且与服务相关的经济利益很可能流入本公司时确认服务收入的实现。
- ②设备和试剂销售收入:设备和试剂销售按照协议合同规定将货物运至约定交货地点,由购买方确认接收后,确认收入。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,应当将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与公司日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

企业对于综合性项目的政府补助,需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分,分别进行

会计处理;难以区分的,应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助,用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的,取得时确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

与公司日常活动相关的政府补助,应当按照经济业务实质,计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助,应当计入营业外收支。

企业取得政策性优惠贷款贴息的,应当区分财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给企业两种情况:

财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的,企业可以选择下 列方法之一进行会计处理:

- ①以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。 ②以借款的公允价值作为借款的入账价值并按照实际利率法计算借款费用,实际收到的金额与借款公允价值之间的差额确认为递延收益。递延收益在借款存续期内采用实际利率法摊销,冲减相关借款费用。
 - 财政将贴息资金直接拨付给企业,企业应当将对应的贴息冲减相关借款费用。
 - (3)政府补助的确认时点

政府补助为货币性资产的,应当按照收到的金额计量。按照应收金额计量的政府补助,在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认;政府补助为非货币性资产的,应当按照取得非货币性资产所有权风险和报酬转移时确认政府补助实现。其中非货币性资产按公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。

己确认的政府补助需要返还时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税采用资产负债表债务法进行核算。于资产负债表日,分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础,两者之间存在差异的,确认递延所得税资产、递延所得税负债及相应的递延所得税费用(或收益)。在计算确定当期所得税(即当期应交所得税)以及递延所得税费用(或收益)的基础上,将两者之和确认为利润表中的所得税费用(或收益),但不包括直接计入所有者权益的交易或事项的所得税影响。

资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税 所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,应当减记递延所得税资产的账面价值。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

- (1)公司作为承租人对经营租赁的处理
- ①租金的处理
- 在经营租赁下需将支付或应付的租金计入相关资产成本或当期损益。
- ②初始直接费用的处理
- 对于承租人在经营租赁中发生的初始直接费用,计入当期损益。
- ③或有租金的处理
- 在经营租赁下,承租人对或有租金在实际发生时计入当期损益。
- ④出租人提供激励措施的处理
- 出租人提供免租期的,承租人应将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法或其他合理的

方法进行分摊,免租期内应当确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的,承租人将该费用从租金费用总额中扣除,按扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

- (2)公司作为出租人对经营租赁的处理
- ①租金的处理
- 出租人应采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。
- ②初始直接费用的处理

经营租赁中出租人发生的初始直接费用,是指在租赁谈判和签订租赁合同的过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等,计入当期损益。金额较大的应当资本化,在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。

③租赁资产折旧的计提

对于经营租赁资产中的固定资产,采用出租人对类似应折旧资产通常所采用的折旧政策计提折旧。

④或有租金的处理

在实际发生时计入当期收益。

⑤出租人对经营租赁提供激励措施的处理

出租人提供免租期的,出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法或其他合理的方法进行分配,免租期内出租人确认租金收入。出租人承担了承租人某些费用的,出租人将该费用自租金收入总额中扣除,按扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

⑥经营租赁资产在财务报表中的处理

在经营租赁下,与资产所有权有关的主要风险和报酬仍然留在出租人一方,因此出租人将出租资产作为自身拥有的资产在资产负债表中列示,如果出租资产属于固定资产,则列在资产负债表固定资产项下,如果出租资产属于流动资产,则列在资产负债表有关流动资产项下。

(2) 融资租赁的会计处理方法

无

32、其他重要的会计政策和会计估计

公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的, 其影响数在变更当期予以确认; 既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 坏账准备计提

公司根据应收款项的会计政策,采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收 回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间 影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值

要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 折旧和摊销

公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(4) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税 资产。这需要公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略, 以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(5) 所得税

公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017年5月10日,财政部以财会[2017]15号发布了《企业会计准则第16号——政府补助(2017年修订)》,自2017年6月12日起实施。执行《企业会计准则第16号——政府补助(2017年修订)》之前,公司将取得的政府补助计入营业外收入;与资产相关的政府补助确认为递延收益,在资产使用寿命内平均摊销计入当期损益。执行《企业会计准则第16号——政府补助(2017年6订)》之后,对2017年1月1日之后发生的与日常活动相关的政府补助,计入其他收益;与日常活动无关的政府补助,计入营业外收支;与资产相关的政府补助确认为递延收益。	经公司第八届董事会第三次会议于 2017 年 8 月 29 日审议通过,公司按照财政部 的要求时间开始执行前述会计准则。	
财政部于 2017 年 12 月发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》 (财会〔2017〕30 号),对一般企业财务 报表格式进行了修订,将原列报于"营业 外收入"和"营业外支出"的非流动资产处		

置利得和损失和非货币性资产交换利得
和损失变更为列报于"资产处置收益";在
"净利润"的项下新增"(一)持续经营净
利润"和"(二)终止经营净利润"项目,
分别反映净利润中与持续经营相关的净
利润和与终止经营相关的净利润。

序号	会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名	影响
一、	追溯调整法	称	金额
1	在利润表中新增"资产处置收益"项	2017年度	
	目,将部分原列示为"营业外收入"及	资产处置收益	-203,052.60元
	"营业外支出"的资产处置损益重分		
	类至"资产处置收益"项目。比较数据	2016年度	
	相应调整。	资产处置收益	-633,534.57元
		营业外收入	-560.00元
		营业外支出	-634,094.57元
_,	未来适用法		
1	执行《企业会计准则第16号——政府	2017年度	
	补助(2017年修订)》之前,公司将	其他收益	4,478,274.00元
	取得的政府补助计入营业外收入;与		
	资产相关的政府补助确认为递延收		
	益,在资产使用寿命内平均摊销计入		
	当期损益。执行《企业会计准则第16		
	号——政府补助(2017年修订)》之		
	后,对2017年1月1日之后发生的与日		
	常活动相关的政府补助,计入其他收		
	益;与日常活动无关的政府补助,计		
	入营业外收支;与资产相关的政府补		
	助确认为递延收益。		

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

34、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
2-11		

增值税	应纳税增值额	6%、17%
消费税	流转税	
城市维护建设税	流转税	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	16.5% 、15% 、25%
教育费附加	流转税	3%
地方教育费附加	流转税	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司	25%
北京贝瑞和康生物技术有限公司	15%
福建贝瑞和康基因技术有限公司	25%
福建贝瑞和康健康管理有限公司	25%
杭州贝瑞和康基因诊断技术有限公司	15%
北京贝瑞和康医疗器械有限公司	25%
青岛贝瑞和康医学检验所有限公司	25%
北京贝瑞和康医学检验所有限公司	25%
上海贝瑞和康医学检验所有限公司	25%
成都贝瑞和康医学检验所有限公司	15%
福建贝瑞和康医学检验所有限公司	25%
北京元和阳光生物科技有限公司	25%
北京和信生投生物科技有限公司	25%
北京贝瑞和康大数据科技有限公司	25%
北京利申科创生物科技有限公司	25%
福建长瑞生物科技有限公司	25%
贝瑞和康(福建)大数据科技有限公司	25%
香港贝瑞和康生物技术有限公司	16.5%
雅士能基因科技有限公司	16.5%
善 善	16.5%
善觅国际生物科技有限公司	25%

2、税收优惠

- (1) 贝瑞和康于2015年9月8日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局以及北京市地方税务局共同颁发的《高新技术企业证书》(证书编号GF201511000964),有效期三年。经北京市昌平区国家税务局备案,贝瑞和康2015年度至2017年度享受减按15%的税率征收企业所得税。
 - (2) 杭州贝瑞于2015年9月17日取得由浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江

省地方税务局共同颁发的《高新技术企业证书》(证书编号GR201533001226),有效期三年。经杭州市地方税务局开发区税务分局备案,杭州贝瑞2015年度至2017年度享受减按15%的税率征收企业所得税。

- (3)根据国税发〔2015〕119号文规定,贝瑞和康和杭州贝瑞从事的研发活动属于《国家重点支持的高新技术领域》和国家发改委等部门公布的《当前优先发展的高技术产业化重点领域指南〔2011年度〕》中的高新技术领域,贝瑞和康和杭州贝瑞未形成无形资产的研发费用,按照当年研发费用实际发生额的50%,从当年度应纳税所得额中扣除;杭州贝瑞形成无形资产的研发费用,按照该无形资产成本的150%在税前摊销,摊销年限为10年。
- (4)根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税[2011]58号文件),自2011年1月1日至2020年12月31日,对设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税。成都检验所注册地为四川省,在该优惠范围内。因此,成都检验所2015年度至2020年度享受减按15%的税率征收企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,184.22	28,051.09
银行存款	411,612,963.91	185,953,228.72
合计	411,625,148.13	185,981,279.81
其中: 存放在境外的款项总额	23,974,573.71	18,529,847.17

其他说明

存放在境外的货币资金为雅士能公司、善觅公司在其注册地香港所存放的货币资金。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

	期末余额			期末余额 期初余额						
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	「余额	坏则	长准备	
X	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款	525,698, 795.40	99.99%	11,516,2 06.41	2.19%	514,182,5 88.99	295,381 ,786.24	99.99%	4,840,857 .86	1.64%	290,540,92 8.38
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款	22,716.0	0.01%	22,716.0	100.00%		22,716. 00	0.01%	22,716.00	100.00%	
合计	525,721, 511.40	100.00%	11,538,9 22.41		514,182,5 88.99	295,404	100.00%	4,863,573 .86		290,540,92 8.38

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

間と非人	期末余额				
账龄	应收账款	应收账款 坏账准备			
1年以内分项					
1年以内小计	450,694,243.61	4,506,942.44	1.00%		
1至2年	50,562,661.15	5,056,266.10	10.00%		
2至3年	7,493,445.85	1,498,689.17	20.00%		
3至4年	1,107,695.65	332,308.70	30.00%		
4至5年	244,000.00	122,000.00	50.00%		
合计	510,102,046.26	11,516,206.41			

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 6,675,348.55 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称 应收	女账款性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------------	------------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

本期无实际核销的应收账款。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

2017年12月31日	
-------------	--

	金额	坏账准备金额	占应收账款余额总额比例(9	%)
余额前五名的应收账款总额	201,837,302.36	3,708,819.89	38	3.39

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末	余额	期初余额		
火区 四 文	金额 比例		金额	比例	
1年以内	35,760,804.80	94.96%	25,076,530.31	93.91%	
1至2年	1,852,995.81	4.97%	1,052,777.01	4.34%	
2至3年	13,954.24	0.04%	374,609.70	1.74%	
3年以上	7,256.00	0.03%	840.00	0.01%	
合计	37,635,010.85	1	26,504,757.02		

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

	2017年12月31日 金额 坏账准备金额 占预付款项余额总额比例(%)				
余额前五名的预付款项总额	30,856,061.22	0	81.9		

其他说明:

7、应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额
定期存款	2,132,831.85	
合计	2,132,831.85	

(2) 重要逾期利息

借款单	位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断
					依据

其他说明:

8、应收股利

(1) 应收股利

单位: 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位: 元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断 依据
------------	------	----	--------	------------------

其他说明:

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位: 元

	期末余额							期初余	额	
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	ī余额	坏则	长准备	
Д.,,	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款	5,804,05 0.23	100.00%	9,653.37	0.17%	5,794,396 .86	11,697, 108.25	100.00%	186,806.0 9	1.60%	11,510,302. 16
合计	5,804,05 0.23	100.00%	9,653.37	0.17%	5,794,396 .86		100.00%	186,806.0 9	1.60%	11,510,302. 16

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√ 适用 □ 不适用

	账龄	期末余额
--	----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1年以内小计	813,634.98	8,136.35	1.00%
1至2年	15,170.23	1,517.02	10.00%
合计	828,805.21	9,653.37	

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元;本期收回或转回坏账准备金额 177,152.72 元。其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	---------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

本期无实际核销的其他应收款.

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	2,202,694.83	1,890,734.67
备用金	1,603,914.50	1,976,185.70
保证金	1,063,938.00	407,342.00
出口退税款	104,697.69	204,985.71
代垫款		6,524,200.00

其他	828,805.21	693,660.17
合计	5,804,050.23	11,697,108.25

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
房东 A 押金	押金	1,067,311.49	1年以内	18.39%	
房东 B 押金	押金	408,079.50	1年以内	7.03%	
员工 A	备用金	364,192.50	1年以内	6.27%	
房东C押金	押金	176,652.00	1年以内	3.04%	
招标公司 A	保证金	150,668.00	1年以内	2.60%	
合计		2,166,903.49		37.33%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称 政府补助项目名称 期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
--------------------------	------	-------------------

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

项目		期末余额			期初余额	
坝日	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	37,369,420.71		37,369,420.71	37,229,983.36		37,229,983.36
在产品	36,272,420.86		36,272,420.86	19,592,847.26		19,592,847.26

库存商品	22,198,343.06	22,198,343.06	24,003,396.43	24,003,396.43
发出商品	11,663,273.02	11,663,273.02	1,066,760.33	1,066,760.33
合计	107,503,457.65	107,503,457.65	81,892,987.38	81,892,987.38

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求否

(2) 存货跌价准备

单位: 元

项目	期初余额	本期增	加金额	本期减	少金额	期末余额
坝日	别彻赤领	计提	其他	转回或转销	其他	州 本本
原材料		58,769.08		58,769.08		
合计		58,769.08		58,769.08		

本期本公司计提存货跌价准备58,769.08元,截至本期末,已全部转销。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位: 元

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

其他说明:

无

11、持有待售的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明:

12、一年内到期的非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
坝日		

其他说明:



13、其他流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
待抵扣进项税	21,100,870.00	13,211,634.31		
房租、物业	1,610,112.81			
待认证进项税	921,313.29			
预交所得税	203,320.65			
理财产品		111,000,000.00		
合计	23,835,616.75	124,211,634.31		

其他说明:

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位: 元

福口		期末余额		期初余额			
项目	账面余额 减值准备		账面价值	账面余额 减值准备		账面价值	
可供出售权益工具:	4,000,000.00		4,000,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00	
按成本计量的	4,000,000.00		4,000,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00	
合计	4,000,000.00		4,000,000.00	4,000,000.00		4,000,000.00	

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位: 元

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单		账面余额				减值准备				本期现金
位	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末	单位持股 比例	红利
理成定向 32 号私募 投资基金	4,000,000. 00			4,000,000. 00						
合计	4,000,000. 00			4,000,000. 00					1	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位: 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位: 元

可供出售权益工	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于	持续下跌时间	口计坦尼估合施	未计提减值原因
具项目	1又页风平	州本公儿川祖	成本的下跌幅度	(个月)	口月延城阻並欲	不订旋城阻原囚

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位: 元

项目		期末余额		期初余额			
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位: 元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

项目	期末余额				折现率区间		
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1/)

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明



17、长期股权投资

单位: 元

	本期增减变动											
被投资单 位	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	期末余额	減值准备 期末余额	
一、合营	一、合营企业											
武汉亚心 分子生物 学研发有限公司		600,000.0		-502.11						599,497.8 9		
小计		600,000.0		-502.11						599,497.8 9		
二、联营	企业											
重庆医药 贝瑞医学 检验所有 限公司	13,375,26 6.28			-1,510,13 4.16						11,865,13 2.12		
福建和瑞 基因科技 有限公司		6,600,000		-398,880. 76						6,201,119		
小计	13,375,26 6.28	6,600,000		-1,909,01 4.92		_				18,066,25 1.36		
合计	13,375,26 6.28	7,200,000		-1,909,51 7.03						18,665,74 9.25		

其他说明

- 1. 截止2017年12月31日,本公司持有福建和瑞基因科技有限公司(以下简称"福建和瑞")66.00%的股权,由于本公司不能对福建和瑞实施控制,且实际应享有的持股权益为19.41%,因此,本公司对福建和瑞的投资以权益法核算,并以19.41%的比例计算损益调整。具体情况详见本附注十六、7其他对投资者决策有影响的重要交易和事项相关内容。
- 2. 本公司持有武汉亚心分子生物学研发有限公司20.00%股权,公司重大事项均需双方股东一致同意,因此将其作为本公司的合营企业。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋建筑物	房屋建筑物-装修	机器设备	运输设备	电子及办公设备	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	262,636,534.83		211,093,971.98	6,280,218.77	12,571,981.46	492,582,707.04
2.本期增加金额		53,742,871.90	104,352,455.12	2,247,747.26	9,679,907.34	170,022,981.62
(1) 购置			104,155,161.83	2,247,747.26	9,679,907.34	116,082,816.43
(2)在建工 程转入		50,239,368.40	197,293.29			50,436,661.69
(3)企业合 并增加						
(4)长期待摊重 分类转入		3,503,503.50				3,503,503.50
3.本期减少金 额			18,527,906.83	1,279,670.94	3,999,041.56	23,806,619.33
(1) 处置或 报废			17,801,711.40	1,279,670.94	3,987,231.07	23,068,613.41
外币报表折算差 额			726,195.43		11,810.49	738,005.92
4.期末余额	262,636,534.83	53,742,871.90	296,918,520.27	7,248,295.09	18,252,847.24	638,799,069.33
二、累计折旧						
1.期初余额	6,537,971.93		67,494,174.76	1,128,862.01	3,713,663.43	78,874,672.13
2.本期增加金	6,305,698.07	1,658,219.63	40,362,796.36	521,763.96	3,451,018.77	52,299,496.79

额						
(1) 计提	6,305,698.07	1,658,219.63	40,362,796.36	521,763.96	3,451,018.77	52,299,496.79
3.本期减少金 额			5,308,964.92	478,056.74	851,423.46	6,638,445.12
(1) 处置或 报废			5,115,132.15	478,056.74	845,717.57	6,438,906.46
外币报表折算差 额			193,832.77		5,705.89	199,538.66
4.期末余额	12,843,670.00	1,658,219.63	102,548,006.20	1,172,569.23	6,313,258.74	124,535,723.80
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金 额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1)处置或 报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	249,792,864.83	52,084,652.27	194,370,514.07	6,075,725.86	11,939,588.50	514,263,345.53
2.期初账面价 值	256,098,562.90		143,599,797.22	5,151,356.76	8,858,318.03	413,708,034.91

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位: 元

项目 账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
-------------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

项目 账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
---------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位: 元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位: 元

塔日		期末余额		期初余额			
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
待安装设备	8,471,333.88		8,471,333.88	2,506,487.38		2,506,487.38	
福建检验所室内 装修工程	7,435,000.00		7,435,000.00				
福建检验所医学 检验室改建工程	6,200,000.00		6,200,000.00				
共建实验室装修 工程	1,078,897.44		1,078,897.44				
肿瘤比较分析系统	437,343.66		437,343.66				
办公楼装修工程	287,607.00		287,607.00	19,173,094.34		19,173,094.34	
合计	23,910,181.98		23,910,181.98	21,679,581.72		21,679,581.72	

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名 称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转 入固定 资产金 额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进度	利息资本化累 计金额	其中:本 期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率	资金来源
福建检			6,700,00			6,700,00						
验所室			0.00			0.00		73.00				其他
内装修			0.00			0.00						

工程							
福建检 验所医 学检验 室改建 工程		6,200,00		6,200,00	95.00		其他
待安装 设备-昌 平机房 设备	1,555,36 2.82	4,180,33 0.04		5,735,69 2.86	94.56		其他
待安装 设备-实 验仪器		1,710,00 0.00		1,710,00 0.00	95.00		其他
待安装 设备-自 动贴标 设备		1,025,64		1,025,64 1.02	60.00		其他
贝瑞和 康昌平 总部室 内装修 工程	18,000,0	32,239,3 68.40	50,239,3 68.40		100.00		其他
合计	19,555,3 62.82	52,055,3 39.46	50,239,3 68.40	21,371,3 33.88	 		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位: 元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

22、固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

23、生产性生物资产

- (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产
- □ 适用 √ 不适用
- 24、油气资产
- □ 适用 √ 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	医疗器械生产企 业许可	软件	合计
一、账面原值						
1.期初余额		3,220,236.00	4,101,062.74	4,416,492.07	4,046,521.38	15,784,312.19
2.本期增加金额					2,310,806.48	2,310,806.48
(1) 购置					2,310,806.48	2,310,806.48
(2)内部 研发						
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额		210,960.00				210,960.00
(1) 处置						
外币报表折算差 额		210,960.00				210,960.00
4.期末余额		3,009,276.00	4,101,062.74	4,416,492.07	6,357,327.86	17,884,158.67
二、累计摊销						

1.期初余额	775,958.76	871,342.72	2,360,538.87	2,602,953.33	6,610,793.68
2.本期增加金额	332,880.75	290,625.09	913,756.98	462,566.76	1,999,829.58
(1) 计提	332,880.75	290,625.09	913,756.98	462,566.76	1,999,829.58
3.本期减少 金额	62,558.82				62,558.82
(1) 处置					
外币报表折算差 额	62,558.82				62,558.82
4.期末余额	1,046,280.69	1,161,967.81	3,274,295.85	3,065,520.09	8,548,064.44
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加 金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	1,962,995.31	2,939,094.93	1,142,196.22	3,291,807.77	9,336,094.23
2.期初账面 价值	2,444,277.24	3,229,720.02	2,055,953.20	1,443,568.05	9,173,518.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 38.30%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明:

26、开发支出

项目	期初余额		本期增加金额		本期减少金额	期末余额
单细胞 DNA 测序文库构 建一步法试 剂盒及其稳 定性的研究		4,635,066.20				4,635,066.20
胎儿染色体 非整倍体 (T13/T18/T 21)数据分析 软件		2,070,271.63				2,070,271.63
合计		6,705,337.83				6,705,337.83

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位: 元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期	减少	期末余额
雅士能基因科技 有限公司	13,433,638.57				13,433,638.57
合计	13,433,638.57				13,433,638.57

(2) 商誉减值准备

单位: 元

被投资单位名称				
或形成商誉的事	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
项				

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法:

本公司于每期末进行商誉减值测试,测试时,将商誉的账面价值分摊至相关的资产组,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失;然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其它各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其它各项资产的账面价值。经测试,商誉本报告期不存在减值。

其他说明

28、长期待摊费用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	18,707,996.06	4,278,959.53	4,137,186.70	4,041,529.39	14,808,239.50
合计	18,707,996.06	4,278,959.53	4,137,186.70	4,041,529.39	14,808,239.50

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位: 元

75日	期末	余额	期初余额		
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	11,580,288.19	2,286,677.08	3,597,368.19	542,144.20	
内部交易未实现利润	15,942,997.58	4,207,750.06	52,004,443.67	7,800,666.55	
可抵扣亏损	2,954,387.26	526,117.13			
固定资产折旧	1,976,856.33	296,528.45			
无形资产摊销	867,786.80	130,168.02	867,786.81	130,168.02	
合计	33,322,316.16	7,447,240.74	56,469,598.67	8,472,978.77	

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位: 元

项目	期末余额		期初余额		
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位: 元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		7,447,240.74		8,472,978.77

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目

可抵扣暂时性差异		1,917,648.13
可抵扣亏损	2,011,050.21	20,414,826.86
合计	2,011,050.21	22,332,474.99

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位: 元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018		258,082.68	
2019			
2020		1,420,199.41	
2021	2,011,050.21	18,736,544.77	
2022			
合计	2,011,050.21	20,414,826.86	

其他说明:

30、其他非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
预付土地款	91,119,510.00	
合计	91,119,510.00	

其他说明:

本公司其他非流动资产系福建贝瑞基因、福建健康管理预付福建省长乐市国土资源局的土地使用权出让款。

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
质押借款	29,256,850.00		
合计	29,256,850.00		

短期借款分类的说明:

截止2018年4月4日,借款已全部还清。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位: 元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明:

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

34、应付票据

单位: 元

种类期末余额期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
	86,827,104.68	48,483,314.25
合计	86,827,104.68	48,483,314.25

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
1年以上	1,199,840.58	
合计	1,199,840.58	

其他说明:



36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
	41,224,619.15	32,929,430.32
合计	41,224,619.15	32,929,430.32

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 A	708,393.39	服务未完成
客户 B	704,786.44	服务未完成
客户 C	615,300.00	服务未完成
客户 D	596,132.07	服务未完成
客户E	556,531.51	服务未完成
合计	3,181,143.41	

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位: 元

项目	金额
----	----

其他说明:

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	34,872,496.94	195,017,839.56	196,959,366.32	32,930,970.18
二、离职后福利-设定提存计划	1,056,964.05	17,184,271.82	16,940,102.70	1,301,133.17
合计	35,929,460.99	212,202,111.38	213,899,469.02	34,232,103.35

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和 补贴	29,797,214.68	164,523,417.76	171,205,940.42	23,114,692.02
2、职工福利费		1,748,998.20	1,748,998.20	
3、社会保险费	673,556.60	9,363,472.26	9,226,892.74	810,136.12
其中: 医疗保险费	607,819.48	8,289,954.60	8,170,991.20	726,782.88
工伤保险费	23,128.90	424,482.09	428,790.85	18,820.14
生育保险费	42,608.22	649,035.57	627,110.69	64,533.10
4、住房公积金	231,246.38	10,122,899.29	9,974,764.99	379,380.68
5、工会经费和职工教育 经费	4,088,853.49	6,995,150.53	2,714,614.59	8,369,389.43
6、短期带薪缺勤		62,724.00	62,724.00	
8、补充医疗保险	81,625.79	2,201,177.52	2,025,431.38	257,371.93
合计	34,872,496.94	195,017,839.56	196,959,366.32	32,930,970.18

(3) 设定提存计划列示

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,010,943.27	16,531,293.86	16,289,177.12	1,253,060.01
2、失业保险费	46,020.78	652,977.96	650,925.58	48,073.16
合计	1,056,964.05	17,184,271.82	16,940,102.70	1,301,133.17

其他说明:

38、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,164,213.04	9,714,010.48
企业所得税	23,842,045.64	5,497,943.59
个人所得税	371,352.16	356,621.60
城市维护建设税	426,484.50	390,838.50
印花税	378,857.13	120,855.10
教育费附加	227,753.65	234,503.10
地方教育费附加	151,835.76	156,335.39
合计	33,562,541.88	16,471,107.76

其他说明:

39、应付利息

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	45,510.66	
合计	45,510.66	

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位: 元

借款单位	逾期金额	逾期原因
10.000		

其他说明:

40、应付股利

单位: 元

项目

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
往来款	4,145,475.95	3,040,950.79
员工垫付款	2,992,267.16	1,818,256.30
公司应付社保公积金款	2,171,454.57	1,357,602.77
保证金、押金	1,490,962.96	328,000.00
医院服务费	1,212,165.00	721,805.00
其他	973,478.80	835,054.92
合计	12,985,804.44	8,101,669.78

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
1年以上	1,183,402.04	
合计	1,183,402.04	

其他说明



42、持有待售的负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

43、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

44、其他流动负债

单位: 元

项目 期末余额	期初余额
---------	------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还		期末余额	
------	----	------	------	------	------	------	----------	-----------	------	--	------	--

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明:

其他说明,包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目 期末余额	期初余额
---------	------

其他说明:

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位: 元

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目 本期发生额 上期发生额

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

49、专项应付款

单位: 元

|--|

其他说明:

50、预计负债

单位: 元

项目 期末余额 期初余额 形成原因

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	8,492,500.00	600,000.00	1,291,551.00	7,800,949.00	
合计	8,492,500.00	600,000.00	1,291,551.00	7,800,949.00	

涉及政府补助的项目:

单位: 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金 额	本期计入营业外 收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收 益相关
无创 DNA 产前 检测技术服务平 台建设项目	8,492,500.00		1,185,000.00		7,307,500.00	与资产相关
北京市科学技术 委员会科技新星 与领军人才培养 项目		600,000.00	106,551.00		493,449.00	与收益相关
合计	8,492,500.00	600,000.00	1,291,551.00		7,800,949.00	

其他说明:

52、其他非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:



53、股本

单位:元

	期初今新		本次变动增减(+、—)				
期初余额		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额
股份总数	203,405,865.00	151,200,000.00				151,200,000.00	354,605,865.00

其他说明:

2017 年 8 月 9 日,本公司发行股份购买资产共增加注册资本人民币 203,405,865.00 元,上述增资事宜业经信永中和会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具XYZH/2017BJA50270号《验资报告》。

2017年本公司发行股份购买资产共增加注册资本人民币203,405,865.00元。因本次发行股份购买资产构成反向购买,故本次发行股份作为年初金额,原股本151,200,000.00元作为发行新股列示。

54、其他权益工具

- (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据: 其他说明:

55、资本公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	735,000,379.49	146,005,940.95		881,006,320.44
合计	735,000,379.49	146,005,940.95		881,006,320.44

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

2017年资本公积增减原因系本期公司重大资产重组发行股份,向法律上的母公司购买资产的公允价值与法律上的母公司净资产的差额146,005,940.95元,增加资本公积-股本溢价。

56、库存股

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

57、其他综合收益

单位: 元

		本期发生额					
项目	期初余额	本期所得 税前发生 额	减:前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额
二、以后将重分类进损益的其他综	1,538,530.11	-3,084,167.			-1,878,601.	-1,205,565.	-340,071.
合收益	1,338,330.11	55			80	75	69
外币财务报表折算差额	1,538,530.11	-3,084,167.			-1,878,601.	-1,205,565.	-340,071.
71印刷	1,556,550.11	55			80	75	69
其他综合收益合计	1,538,530.11	-3,084,167.			-1,878,601.	-1,205,565.	-340,071.
大IU练口以皿口 II	1,336,330.11	55			80	75	69

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

58、专项储备

单位: 元

项目期初	余额 本期增加	本期减少	期末余额
------	----------	------	------

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

59、盈余公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	12,850,818.80	13,107,237.91		25,958,056.71
合计	12,850,818.80	13,107,237.91		25,958,056.71

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

60、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	98,386,062.76	110,708,110.73
调整后期初未分配利润	98,386,062.76	110,708,110.73
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	232,749,588.92	151,021,790.20
减: 提取法定盈余公积	13,107,237.91	12,850,818.80
改制时净资产折股		150,493,019.37
所有者权益内部结转	42,694,698.52	

期末未分配利润	275,333,715.25	98,386,062.76
---------	----------------	---------------

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位: 元

福口	本期別	文生 额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	1,159,346,233.23	447,304,932.61	921,467,170.37	343,017,002.00	
其他业务	11,845,107.90	7,954,819.42	237,730.92	99,826.01	
合计	1,171,191,341.13	455,259,752.03	921,704,901.29	343,116,828.01	

62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,362,024.24	1,737,455.16
教育费附加	1,241,721.86	974,012.16
房产税	1,579,427.10	1,114,552.49
土地使用税	4,664.94	1,838.32
印花税	713,405.11	417,928.24
残疾人保障金	1,475,677.73	1,179,559.55
地方教育费附加	827,814.58	649,341.42
其他	9,039.92	1,283.40
合计	8,213,775.48	6,075,970.74

其他说明:

63、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额	
市场推广费	133,344,887.97	141,360,097.63	
人力成本	99,925,384.42	78,414,792.63	

业务招待费	20,183,395.15	16,052,897.57
27,111,7	20,103,373.13	10,032,057.37
折旧费用	17,589,180.56	12,973,463.33
设备维修费	12,899,759.27	11,325,724.04
差旅费	10,082,239.75	7,249,976.78
运输服务费	3,893,861.09	3,117,923.83
房租费用	3,497,342.26	2,761,085.60
交通费	2,486,784.25	2,473,032.96
仓储服务费	2,342,528.31	
办公费	1,749,795.05	1,333,408.05
其他费用	647,243.47	1,400,269.69
合计	308,642,401.55	278,462,672.11

其他说明:

市场推广费下降,因为前期投入形成了规模效应。

64、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
人力成本	36,747,568.56	30,856,253.12
研发费用	33,558,469.71	48,581,579.62
中介服务费	16,495,000.58	9,765,592.03
办公费	9,402,546.75	6,396,231.53
折旧费	7,807,772.36	4,891,228.24
房租水电费	5,624,972.46	3,580,082.77
摊销费用	4,785,333.36	2,510,912.57
日常维修费	2,694,911.87	2,303,975.74
差旅费	1,778,305.75	1,297,862.10
业务招待费	1,400,599.82	596,598.59
交通费	1,381,231.03	1,167,697.98
质量检测费	1,098,588.76	314,622.82
税金		1,469,853.15
其他费用	2,046,188.60	1,782,075.75
合计	124,821,489.61	115,514,566.01

其他说明:

65、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	874,783.52	575,843.93
减: 利息收入	2,439,828.61	462,197.44
加: 汇兑损益	-2,868,354.53	1,114,425.88
加: 手续费	1,011,126.33	471,207.60
合计	-3,422,273.29	1,699,279.97

其他说明:

66、资产减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	5,581,628.55	2,827,581.16
二、存货跌价损失	58,769.08	270,770.28
合计	5,640,397.63	3,098,351.44

其他说明:

67、公允价值变动收益

单位: 元

产生公允价值变动收益的来源 本期发生额 上期发生额

其他说明:

68、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,909,517.03	-1,324,733.72
理财产品收益	696,454.63	5,432,339.56
合计	-1,213,062.40	4,107,605.84

其他说明:

69、资产处置收益

资产处置收益的来源 本期发生额 上期发生额

固定资产处置利得	97,216.30	560.00
固定资产处置损失	300,268.90	634,094.57
合计	-203,052.60	-633,534.57

70、其他收益

单位: 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
北京市商务委员会-北京市商务委员会拨 付进口贴息资金	2,510,770.00	
北京市经济和信息化委员会-无创 DNA 产前检测技术服务平台建设项目	1,185,000.00	
杭州经济技术开发区财政局-2016年度 经济发展政策奖励	484,000.00	
杭州经济技术开发区财政局-2017年度 中央外经贸发展专项资金	278,504.00	
杭州经济技术开发区财政局-2016年省市工业和信息化发展财政专项资金	20,000.00	
合计	4,478,274.00	

71、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	400,559.65	5,221,175.37	400,559.65
赔偿款	8,583,043.35		8,583,043.35
其他	197,307.83	438,257.19	197,307.83
合计	9,180,910.83	5,659,432.56	9,180,910.83

计入当期损益的政府补助:

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
科技新星与 领军人才培 养	北京市科学技术委员会	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	106,551.00		与收益相关

突出贡献支持资金	中关村科技 园区昌平园 管理委员会	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	157,197.00		与收益相关
财政局应届 生补助	杭州经济技 术开发区财 政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	4,000.00		与收益相关
水利基金税收返还	国家金库杭 州市开发区 支库	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	113,371.16	136,118.50	与收益相关
稳岗补贴	杭州市就业管理服务局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	19,440.49		与收益相关
单细胞操纵、 测序与实时 成像技术应 用研究		奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助				1,386,400.00	与收益相关
2015 年产业 政策专项资 金(昌平区科 学技术委员 会)		奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助				1,000,000.00	与收益相关
无创 DNA 产 前检测技术 服务平台建 设项目		奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助				987,500.00	与收益相关
收到 2015 年 度高新企业 奖励		奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助				696,000.00	与收益相关
严重致畸致 残出生缺陷		奖励	因符合地方 政府招商引				403,090.00	与收益相关

检测平台建		资等地方性				
立及其应用		扶持政策而				
评价		获得的补助				
		因符合地方				
财政专项生		政府招商引				
物医药资质	奖励	资等地方性			400,000.00	与收益相关
认证资金		扶持政策而				
		获得的补助				
保税港区财						
政局支持企					212.066.97	上班共和子
业发展专项					212,000.87	与收益相关
资金						
合计	 		 	400,559.65	5,221,175.37	

其他说明:

赔偿款为本公司子公司雅士能公司专利权诉讼收到的赔偿款8,583,043.35元,具体情况如下:

2014年7月15日,本公司控股子公司雅士能公司与THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG(以下简称"香港中文大学")签订了LICENCE AGREEMENT(Agreement No.TX138406)(以下简称"专利授权协议"、"协议"),协议约定香港中文大学将自有专利"08/MED/280-Diagnosing Fetal Chromosomal Aneuploidy(Hong Kong Standard Patent Application No.1144024 and 13104889.1)(利用基因组测序诊断胎儿染色体非整倍性)"独家授权给雅士能公司使用,雅士能公司是香港唯一获得上述专利授权,合法开展无创产前基因检测的机构。

2015年12月28日、2017年3月29日,雅士能公司和香港中文大学作为原告向香港特别行政区高等法院提起对BGI-HONG KONG CO.,LIMITED和BGI HEALTH (HK) COMPANY LIMITED (以下简称"香港华大基因"、"被告") 2015年第3089号传讯令状、2017年第766号传讯令状的民事诉讼。上述诉讼要求香港华大基因立即停止开展未有相关专利保护的生产销售活动,赔偿雅士能公司因其侵权行为受到的损失或上缴其不当行为所获得的利润,并赔偿相关利息、承担雅士能公司的相关诉讼费,以及其他法庭认为合适的补偿。

2017年6月9日雅士能公司、香港中文大学与被告签署了《和解协议》,就2015年第3089号传讯令和2017年第766号传讯令所涉及的相关争议纠纷进行和解,香港特别行政区高等法院已批准该撤诉申请。

72、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
赔偿金、违约金	22,627.00	1,071.95	22,627.00
罚没支出	5,633.34	33,648.47	5,633.34
其他	23,919.75	69,880.00	23,919.75
合计	52,180.09	104,600.42	52,180.09

其他说明:

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	38,759,356.70	28,747,391.47
递延所得税费用	1,021,203.60	-3,714,929.28
合计	39,780,560.30	25,032,462.19

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位: 元

项目	本期发生额
利润总额	284,226,687.86
按法定/适用税率计算的所得税费用	42,634,003.18
子公司适用不同税率的影响	1,857,827.48
调整以前期间所得税的影响	-3,237,665.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	6,060,017.21
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-5,018,882.12
研发支出加计扣除	-2,514,740.40
所得税费用	39,780,560.30

其他说明

74、其他综合收益

详见附注七、57、其他综合收益。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,297,824.34	4,233,675.37
赔偿款	8,776,360.49	
收回押金、保证金	327,000.00	502,246.00
利息收入	306,996.76	462,197.44

其他	2,832,444.15	1,858,700.84
合计	16,540,625.74	7,056,819.65

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
市场推广费	133,319,712.23	141,360,097.63
研发费	13,110,544.25	30,764,444.76
业务招待费	21,261,192.83	16,649,496.16
差旅费	11,561,972.17	7,719,957.04
办公费	11,126,006.69	6,852,903.71
维修费	14,190,762.11	13,629,699.78
中介服务费	16,495,000.58	9,765,592.03
交通费	3,852,997.14	2,473,032.96
装修费	230,283.91	865,715.49
车辆及杂费	836,566.48	523,346.66
房租水电费	9,919,102.86	2,761,085.60
运输服务费	3,893,861.09	
仓储服务费	2,342,528.31	
质量检测费	1,098,588.76	
财务费用银行手续费	1,011,275.88	
代天兴仪表垫款		6,424,200.00
其他	1,387,412.11	891,998.58
合计	245,637,807.40	240,681,570.40

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
反向购买收到的现金及现金等价物	288,252,041.77	
收回重庆医药贝瑞医学检验所有限公司 借款		11,000,000.00
收到与资产相关的政府补助		9,480,000.00

会计	288 252 041 77	20.480.000.00
合计	288,252,041.77	20,480,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
借款给重庆医药贝瑞医学检验所有限公 司		11,000,000.00
合计		11,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	12,175,000.00	
收回进口代付业务保证金		6,700,000.00
合计	12,175,000.00	6,700,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
重组上市中介费	28,000,000.00	
归还股东多缴增资款		33,673,485.00
支付进口代付业务保证金		6,700,000.00
合计	28,000,000.00	40,373,485.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额	
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	244,446,127.56	157,733,674.23	

加:资产减值准备	5,640,397.63	3,098,351.44
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧	52,299,496.79	38,114,028.76
无形资产摊销	1,999,829.58	2,538,352.59
长期待摊费用摊销	4,137,186.70	8,781,322.55
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	-203,052.60	633,534.57
财务费用(收益以"一"号填列)	-1,993,571.01	1,690,269.81
投资损失(收益以"一"号填列)	1,213,062.40	-4,107,605.84
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-1,025,738.03	-3,715,834.62
存货的减少(增加以"一"号填列)	-25,610,470.27	-30,676,682.15
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-273,470,355.70	-155,403,386.07
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	66,917,190.40	53,793,326.67
经营活动产生的现金流量净额	74,350,103.45	72,479,351.94
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	411,625,148.13	185,981,279.81
减: 现金的期初余额	185,981,279.81	299,916,955.75
现金及现金等价物净增加额	225,643,868.32	-113,935,675.94

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

	金额
其中:	

其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	411,625,148.13	185,981,279.81
其中: 库存现金	12,184.22	28,051.09
可随时用于支付的银行存款	411,612,963.91	185,953,228.72
三、期末现金及现金等价物余额	411,625,148.13	185,981,279.81

其他说明:

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

其他说明:

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中:美元	991,349.88	6.53420	6,477,678.23
港币	24,301,040.01	0.83591	20,313,482.34
其中: 美元	217,390.58	6.53420	1,420,473.53
港币	15,869,105.48	0.83591	13,265,143.97
其他应收款		-	
其中:美元	76,239.70	6.53420	498,165.45
港元	4,113,606.03	0.83591	3,438,604.41
应付账款		-	

其中:美元	10,702,868.95	6.53420	69,934,686.29
港元	10,571,451.36	0.83591	8,836,781.90
瑞士法郎	42,501.65	6.67790	283,821.77
其他应付款		-	
其中:港元	414,266.99	0.83591	346,289.92

其他说明:

(2)境外经营实体说明,包括对于重要的境外经营实体,应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据,记账本位币发生变化的还应披露原因。

√ 适用 □ 不适用

重要的境外经营实体:香港贝瑞、雅士能公司和善觅公司共三家公司。香港贝瑞的主要经营地为香港,记 账本位币为人民币;雅士能公司的主要经营地为香港,记账本位币为港元;善觅公司的主要经营地为香港, 记账本位币为港元。三家境外经营实体根据实际业务需要,选择人民币或港元作为其记账本位币。

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

81、其他

八、合并范围的变更

- 1、非同一控制下企业合并
- (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位: 元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确 定依据	购买日至期 末被购买方 的收入	购买日至期 末被购买方 的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	-----------	-----------------------	------------------------

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

- (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
- (6) 其他说明
- 2、同一控制下企业合并
 - (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位: 元

被合并方名称	企业合并中 取得的权益 比例	构成同一控 制下企业合 并的依据	合并日	合并日的确 定依据	合并当期期 初至合并日 被合并方的 收入	合并当期期 初至合并日 被合并方的 净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被 合并方的净 利润
--------	----------------------	------------------------	-----	--------------	-------------------------------	--------------------------------	-------------	----------------------

其他说明:

(2) 合并成本

单位: 元

合并成本	

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

合并日	上期期末



企业合并中承担的被合并方的或有负债: 其他说明:

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益 性交易处理时调整权益的金额及其计算:

2016年12月20日,天兴仪表召开了2016年第二次临时股东大会,审议通过了公司发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易的方案。资产重组方案包括两部分: (1)发行股份购买资产; (2)重大资产置换。

1. 发行股份购买资产

根据该方案,天兴仪表拟通过向贝瑞和康股份全体股东非公开发行A股股份,购买贝瑞和康股份100% 股权;同时,天兴仪表将截止评估基准日(2016年6月30日)的扣除货币资金、应收票据、短期借款、 应付票据、长期借款以外的资产与负债出售给通宇配件。

2017年5月27日,中国证监会下发了证监许可[2017]811号《关于核准成都天兴仪表股份有限公司重大资产重组及向高扬等发行股份购买资产的批复》,核准了本次重大资产重组。

2017年6月15日, 贝瑞和康完成了其100%股权登记至天兴仪表名下的工商变更登记手续。

2017年8月9日,天兴仪表完成了工商变更登记手续,名称变更为"成都市贝瑞和康基因技术股份有限公司",注册资本由151,200,000.00元变更为354,605,865.00元,高扬等贝瑞和康原股东成为本公司股东。

1. 重大资产置换

通宇配件以现金方式支付对价购买资产,由通宇配件享有置出资产相关的一切权利、权益和利益,承担置出资产的风险及其相关的一切责任和义务。

2017年8月10日,公司发布了《发行股份购买资产及重大资产出售暨关联交易实施情况暨新增股份上市报告书》,公告了公司发行股份购买资产、重大资产出售及新增股份上市的情况,本次重大资产重组实施完毕。

1. 不构成业务的反向购买

收购完成后,贝瑞和康原控股股东高扬及其一致行动人侯颖持有天兴仪表21.27%的股权,高扬成为天兴仪 表的控股股东及实际控制人。

本次交易,在法律形式上为天兴仪表取得了对贝瑞和康的全部股权,但就交易实质而言,是贝瑞和康原股东取得了对天兴仪表的控制权。

本次重大资产重组实施完成后,公司转型成为基因测序企业,主营业务也转变为基因检测服务与设备和试剂销售,且只保留货币资金、应收票据、短期借款、应付票据、长期借款部分资产、负债,依据财政部《关于非上市公司购买上市公司股权实现间接上市会计处理的复函》(财会便【2009】17号)和《企业会计准则—企业合并》及其相关讲解的规定,本次重组为不构成业务的反向购买。

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是√否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是√否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

<u>序号</u>	公司名称	设立时间	注册资本	持股比例	(%)
			(万元)	<u>直接</u>	<u>间接</u>
1	福建贝瑞和康基因技术有限公司	2017-08-01	5,000.00	100.00	
2	福建贝瑞和康健康管理有限公司	2017-09-11	5,000.00	70.00	
3	福建贝瑞和康医学检验所有限公司	2017-03-17	5,000.00		70.00
4	福建长瑞生物科技有限公司	2017-06-09	1,000.00		100.00
5	贝瑞和康(福建)大数据科技有限公	2017-08-09	1,000.00		100.00
	司				

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

マハヨねね	计)수 미디 1나	山夕林氏	持股	比例	取得方式	
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	以	
北京贝瑞和康生 物技术有限公司	北京	北京	生物技术	100.00%		反向购买	
福建贝瑞和康基 因技术有限公司	福州	福州	生物技术	100.00%		投资设立	
福建贝瑞和康健 康管理有限公司	福州	福州	生物技术	70.00%		投资设立	
杭州贝瑞和康基 因诊断技术有限 公司	杭州	杭州	生物技术		100.00%	非同一控制下企 业合并	
北京贝瑞和康医 疗器械有限公司	北京	北京	生物技术		100.00%	投资设立	
青岛贝瑞和康医 学检验所有限公 司	青岛	青岛	生物技术		100.00%	投资设立	
北京贝瑞和康医 学检验所有限公司	北京	北京	生物技术		100.00%	投资设立	
上海贝瑞和康医 学检验所有限公	上海	上海	生物技术		85.00%	投资设立	

司					
成都贝瑞和康医 学检验所有限公司	成都	成都	生物技术	100.00%	投资设立
福建贝瑞和康医 学检验所有限公司	福州	福州	生物技术	70.00%	投资设立
北京元和阳光生 物科技有限公司	北京	北京	生物技术	100.00%	非同一控制下企 业合并
北京和信生投生 物科技有限公司	北京	北京	生物技术	100.00%	非同一控制下企 业合并
北京贝瑞和康大 数据科技有限公司	北京	北京	生物技术	100.00%	非同一控制下企 业合并
北京利申科创生 物科技有限公司	北京	北京	生物技术	100.00%	非同一控制下企 业合并
香港贝瑞和康生 物技术有限公司	香港	香港	生物技术	100.00%	投资设立
福建长瑞生物科 技有限公司	福州	福州	生物技术	100.00%	投资设立
贝瑞和康(福建) 大数据科技有限 公司		福州	生物技术	100.00%	投资设立
雅士能基因科技 有限公司	香港	香港	生物技术	100.00%	非同一控制下企 业合并
善觅有限公司	香港	香港	生物技术	70.00%	投资设立
善觅国际生物科 技有限公司	深圳	深圳	生物技术	100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称 少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
-------------------	------------------	--------------------	------------

上海贝瑞和康医学检验 所有限公司	15.00%	109,180.10		1,799,190.92
雅士能基因科技有限公司		10,467,358.26	10,894,023.30	
善觅有限公司	30.00%	1,229,463.98	996,392.89	1,209,292.61
福建贝瑞和康健康管理 有限公司	30.00%	-2,761.15		14,997,238.85
福建贝瑞和康医学检验 所有限公司	30.00%	-106,702.55		5,893,297.46

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

上表涉及的福建检验所的少数股东损益和少数股东权益,按照贝瑞和康对福建检验所的实际出资比例计算。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

子公司			期末	余额					期初	余额		
名称	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合计
上海贝瑞和康 医学检验所有限公司	23,247,6 82.38	5,025,65 7.27	28,273,3 39.65	16,278,7 33.50		16,278,7 33.50		5,839,74 5.58	12,807,5 10.34	1,540,77 1.52		1,540,77 1.52
善觅有 限公司	10,872,3 13.88	3,165.57	10,875,4 79.45	6,936,99 4.70		6,936,99 4.70	5,937,02 0.62	2,900.38	5,939,92 1.00	2,527,41 9.20		2,527,41 9.20
福建贝瑞和康健康管理有限公司	2,327,72 8.21	47,663,0 67.95	49,990,7 96.16									
福建贝瑞和康 医学检验所有 限公司	324,197. 04	15,481,9 91.27	15,806,1 88.31	90,728.4		90,728.4						
雅士能 基因科 技有限							34,602,2 01.20	11,030,7 86.57	45,632,9 87.77	9,108,16 4.52		9,108,16 4.52

$\Lambda =$						
1//> 11						
Δ						

单位: 元

		本期別			上期发生额				
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	
上海贝瑞和 康医学检验 所有限公司	24,587,027.0 6	727,867.33	727,867.33	-1,907,463.15	15,455,737.7 8	1,975,386.91	1,975,386.91	1,676,036.85	
善 善	9,756,895.85	4,098,213.27	3,730,304.61	5,076,664.82	4,551,402.19	2,660,883.68	2,790,165.10	3,559,486.44	
福建贝瑞和 康健康管理 有限公司		-9,203.84	-9,203.84	-12,271.79					
福建贝瑞和 康医学检验 所有限公司		-284,540.12	-284,540.12	-428,781.37					
雅士能基因 科技有限公司					56,690,361.5 3	9,601,281.20	11,603,264.5 4	4,658,545.54	

其他说明:

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

雅士能公司原股东为自然人卢煜明(LO Yuk Ming Dennis)、陈君赐(CHAN Kwan Chee)及赵慧君(CHIU Wai KwunRossa)(以下简称"3 位自然人股东")。2014 年 7 月,香港贝瑞对雅士能公司增资,增资后雅士能公司注册资本为 1 万港元,其中:香港贝瑞出资0.51万港元,持股比例为 51%,3 位自然人股东合计出资 0.49 万港元,持股比例合计为 49%。

2014年7月香港贝瑞与3位自然人股东、雅士能公司签订《Shareholders Agreement in relation to XCELOM LIMITED》协议,协议约定3位股东可于2017年7月1日至2018年6月30日期间行使股份选择出售权,要约价款为3位股东持有雅士能公司股份的总百分比乘以雅士能公司最后一期经审计的财务报表净利润的十倍或者人民币6000.00万元孰高者。

2017年9月,香港贝瑞与3位自然人股东执行上述协议,按照协议约定3位自然人股东将其合计持有的49%股权以人民币 6,000.00万元价格转让给香港贝瑞,此次股权转让已于2017年9月完成变更,香港贝瑞持有雅士能公司股权由51%变更为 100%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位: 元

	雅士能基因科技有限公司
购买成本/处置对价	60,000,000.00
现金	60,000,000.00
购买成本/处置对价合计	60,000,000.00
减: 按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	17,305,301.48
差额	42,694,698.52
调整未分配利润	42,694,698.52

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营				持股	比例	对合营企业或联
企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	营企业投资的会 计处理方法
重庆医药贝瑞医 学检验所有限公 司	重庆	重庆	生物技术		49.00%	按权益法核算长 期股权投资
福建和瑞基因科 技有限公司	福州	福州	生物技术	19.41%		按权益法核算长 期股权投资
武汉亚心分子生 物学研发有限公司	武汉	武汉	试剂技术		20.00%	按权益法核算长 期股权投资

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

本公司持有福建和瑞19.41%的比例,按照权益法核算。具体情况详见本附注十六、其他重要事项相关内容。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明



(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业:		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位: 元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损 失	本期未确认的损失(或本期分 享的净利润)	本期末累积未确认的损失
-------------	----------------	-------------------------	-------------

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/雪	享有的份额
共同经昌石协	土女红吕地	(土川) 地	业务任则	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:



6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括存款、应收款项、可供出售金融资产、借款、应付款项等,各项金融工具的详细情况说明见本附注六。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平,使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线并进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

1、汇率风险

本公司承受汇率风险主要与美元、港元有关,本公司主要以美元、港元对外进行采购和收款。该等美元、港元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

2、信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。信用风险主要来自应收客户款项。对于应收账款、其他应收款和应收票据,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

3、流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务,而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限,以确保有充裕的资金。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

	期末公允价值			
项目	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量			-	
二、非持续的公允价值计量				

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	› › ጠ 14	业务性质	注册资本	母公司对本企业的	母公司对本企业的
一 	注册地	业务性灰	上加	持股比例	表决权比例

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是高扬。

其他说明:

高扬及其一致行动人侯颖持有上市公司21.27%股份,高扬为上市公司的控股股东及实际控制人。高扬和侯 颖均为本公司关键管理人员。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九3、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易,或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下:

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系	
周代星	关键管理人员	



王冬	关键管理人员
珠海思礼股权投资基金(有限合伙)	珠海思礼股权投资基金(有限合伙)(以下简称"珠海思礼")与持有本公司 5%以上股份的股东宏瓴思齐(珠海) 并购股权投资企业(有限合伙)(以下简称"宏瓴基金")的执行事务合伙人均为宏瓴思齐(珠海)股权投资管理企业(有限合伙),且本公司董事 WANG HONGXIA(王宏霞)同时担任宏瓴基金、珠海思礼的执行事务合伙人委派代表
珠海思义股权投资基金(有限合伙)	珠海思义股权投资基金(有限合伙)(以下简称"珠海思义") 与持有本公司 5%以上股份的股东宏瓴基金的执行事务合伙 人均为宏瓴思齐(珠海)股权投资管理企业(有限合伙),且 本公司董事 WANG HONGXIA(王宏霞)同时担任宏瓴基金、 珠海思义的执行事务合伙人委派代表
珠海君联嵘徳股权投资合伙企业(有限合伙)	天津君睿祺股权投资合伙企业(有限合伙)和北京君联茂林股权投资合伙企业(有限合伙)为同一控制下企业,两者合计持有本公司 15.14%的股权,珠海君联嵘德股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"君联嵘德")受君联资本的控制,本公司董事 CAI DAQING(蔡大庆)同时担任君联资本的董事、总经理

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位: 元

关联方 关联交易内容 本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
------------------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
重庆医药贝瑞医学检验所有限 公司	销售商品	7,033,561.07	2,147,649.71
福建和瑞基因科技有限公司	销售商品	3,253,655.28	
合计	-	10,287,216.35	2,147,649.71

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

委托方/出包方名	受托方/承包方名	受托/承包资产类	巫杯 (3.5 5 5 1)	亚ゼ 尽 月	托管收益/承包收	本期确认的托管
称	称	型	受托/承包起始日	文代/承包终止日	益定价依据	收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	委托/出包资产类	无托 /山石 ta 松口	禾 籽 川	托管费/出包费定	本期确认的托管
称	称	型	委托/出包起始日	安托/出包经正日	价依据	费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
木 公司作为油坦促立				_

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况



关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福建和瑞基因科技有限公司	出售资产	10,093,547.94	
合计	-	10,093,547.94	

(7) 关键管理人员报酬

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬合计	2,953,074.00	2,592,291.11

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位: 元

西日夕粉	\	期末余额		期初余额	
项目名称	美 联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	福建和瑞基因科技 有限公司	11,375,554.74			
应收账款	重庆医药贝瑞医学 检验所有限公司	4,122,590.00			
合计		15,498,144.74			

(2) 应付项目

单位: 元

项目名称 关联方	期末账面余额	期初账面余额
----------	--------	--------

7、关联方承诺

8、其他

与关联方共同投资设立其他企业:

2017年11月15日本公司与珠海思礼、珠海思义和君联嵘德等企业签订增资协议,约定珠海思礼、珠海思义和君联嵘德等7家企业合计以80,000.00万元认购合计2,400.00万元的福建和瑞新增注册资本,对应于取得该次交易后共计70.59%的福建和瑞股权。具体情况详见本附注十六、其他重要事项相关内容。

十三、股份支付

- 1、股份支付总体情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、以权益结算的股份支付情况
- □ 适用 √ 不适用
- 3、以现金结算的股份支付情况
- □ 适用 √ 不适用
- 4、股份支付的修改、终止情况
- 5、其他
- 十四、承诺及或有事项
- 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺 无

- 2、或有事项
- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止2017年12月31日,本公司无需披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
----	----	--------------------	------------

2、利润分配情况

单位: 元

- 3、销售退回
- 4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

- 1、前期会计差错更正
- (1) 追溯重述法

单位: 元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

- 2、债务重组
- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

单位: 元

						归属于母公司所
项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	有者的终止经营
						利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

按地区分部披露分部信息。

(2) 报告分部的财务信息

单位: 元

项目	境内分部	境外分部	分部间抵销	合计
营业收入	1,098,136,883.36	118,995,328.59	45,940,870.82	1,171,191,341.13
其中: 对外交易收入	1,091,982,414.29	79,208,926.84		1,171,191,341.13
分部间交易收入	6,154,469.07	39,786,401.75	45,940,870.82	
营业总成本	843,374,015.54	101,670,101.52	45,888,574.05	899,155,543.01
营业利润	257,825,026.82	17,325,227.07	52,296.77	275,097,957.12
资产总额	1,738,134,489.22	87,409,037.47	19,145,137.98	1,806,398,388.71
负债总额	194,033,769.81	71,046,851.33	19,145,137.98	245,935,483.16
补充信息				
折旧和摊销费用	57,438,370.44	2,582,938.13		60,021,308.57
资本性支出	266,773,267.67	2,543,785.46		269,317,053.13

(3)公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

本公司于2017年8月17日发起设立福建和瑞,初始注册资本660.00万元。2017年12月5日本公司交付福建和瑞投资款660.00万元。

2017年11月15日福建和瑞与平潭和瑞君诚股权投资合伙企业(有限合伙)(以下简称"平潭和瑞君诚",该企业为福建和瑞管理层设立的持股平台)签订增资协议,平潭和瑞君诚以340.00万元认购福建和瑞新增注册资本340.00万元。2017年12月1日平潭和瑞君诚交付福建和瑞投资款340.00万元。

2017年11月15日本公司、平潭和瑞君诚与7名福建和瑞投资人(包括君联嵘德、博裕景泰(上海)股权投资合伙企业(有限合伙)、苏州工业园区启华一期投资中心(有限合伙)、启明创投或启明创投指定的投资人关联方、珠海思礼、珠海思义)与福建和瑞签订了《有关福建和瑞基因科技有限公司之增资协议》、《有关福建和瑞基因科技有限公司之股东协议》(以下简称"《股东协议》"),协议约定福建和瑞投资人合计以80,000.00万元认购福建和瑞24,000.00万元的新增注册资本,增资款项主要用于肿瘤早诊的研发投入以及其他肿瘤业务的经营性投入。

截止2018年1月25日福建和瑞收到前述投资人第一期增资款400,000.00万元,其中君联嵘德交付福建和瑞投资款13,000.00万元、博裕景泰(上海)股权投资合伙企业(有限合伙)交付福建和瑞投资款10,000.00万元、苏州启明融信股权投资合伙企业(有限合伙)交付福建和瑞投资款5,000.00万元、苏州工业园区启华一期

投资中心(有限合伙)交付福建和瑞投资款5,000.00万元、珠海思礼交付福建和瑞投资款3,500.00万元、珠海思义交付福建和瑞投资款3,500.00万元。

根据《股东协议》,本公司有权根据福建和瑞后续肿瘤业务的研发及业务发展情况,在交割日(福建和瑞投资人实际支付第一期投资增资款之日)后的第 49个月首日至第51个月末日的期间内,或交割日后第61个月首日至第63个月末日的期间内向福建和瑞其他股东发出收购通知,决定是否收购福建和瑞其他股东所持福建和瑞股权,发出书面的通知,按照下述(1)或者(2)所规定之价格中较高者购买被收购方届时持有的所有福建和瑞股权。

- 1. P1=M1×(1+30%) ^N 注: 就福建和瑞投资人而言,按照上述(1)公式计算收购价格: 其中,P1 为本公司收购价格; M1为其就被收购股权所实际支付的投资款; N=(每次增资资金到位日至本公司审议该次收购的首次董事会的前一自然日之间的自然天数+270) ÷365; 福建和瑞投资人分次缴纳投资款的,按照福建和瑞投资人每次实际支付的投资款金额以及该笔增资资金到账时间分别计算P1并予以加总。就平潭和瑞君诚而言: 本公司收购平潭和瑞君诚所持福建和瑞股权的收购价格=福建和瑞投资人按照上述P1=M1×(1+30%) ^N公式计算得出的收购价格之和÷福建和瑞投资人届时合计持有福建和瑞出资额之和×本公司收购平潭和瑞君诚所持福建和瑞出资额。
- 2. P2=25×M2 就每一位被收购方而言,按照公式P2=25×M2计算本公司收购价格,其中 P2为本公司收购价格, M2为福建和瑞在本公司发出收购通知之目的前12个自然月(不含发出收购通知之日当月)经审计的、扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润额。

2017年11月15日本公司与平潭和瑞君诚、7名福建和瑞投资人签订相关协议前,本公司对福建和瑞尚未实缴出资,福建和瑞也未开展任何业务,虽然法律形式上本公司持有福建和瑞100%股权并控制福建和瑞,但福建和瑞实质上是为了上述交易而设立,基于会计核算实质重于形式原则,在交易前后本公司均未形成对福建和瑞的控制,因此截止2017年12月31日,虽然法律形式上本公司持有福建和瑞66.00%的股权,由于本公司不能对福建和瑞实施控制,实际应享有的持股权益为19.41%,因此,福建和瑞不纳入合并范围,本公司对福建和瑞的投资以权益法核算,并以19.41%的比例计算损益调整。本公司对福建和瑞投资具体情况详见本附注七: 17、长期股权投资。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期末余额						期初余额			
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	ī余额	坏则	长准备	
入州	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的						94,235, 133.78	100.00%	17,525,84 6.26	18.60%	76,709,287. 52

应收账款							
合计			94,235,	100.00%	17,525,84	18.60%	76,709,287.
			133.78		6.26		52

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元;本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

- (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况
- (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款
- (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	ī余额	坏则	长准备	
Ж	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款	5,773.10	100.00%			5,773.10	5,898,3 54.96	100.00%	4,980,293 .87	84.44%	918,061.09
合计	5,773.10	100.00%			5,773.10	5,898,3 54.96	100.00%	4,980,293 .87	84.44%	918,061.09

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元;本期收回或转回坏账准备金额 4,980,293.87 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称 转回或收回金额 收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称 其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
-----------------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

代垫社保		20,186.07
备用金		704,552.60
押金	5,773.10	
暂付款		3,667,634.29
质保金		1,505,982.00
合计	5,773.10	5,898,354.96

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
------	-------	------	----	----------------------	----------

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额
平区石机	以 府开助次日石标	为17人7人4次	7917157164	及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

3、长期股权投资

单位: 元

1番日	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,385,000,000.00		4,385,000,000.00			
对联营、合营企 业投资	6,201,119.24		6,201,119.24	132,106,221.38		132,106,221.38
合计	4,391,201,119.24		4,391,201,119.24	132,106,221.38		132,106,221.38

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准 备	减值准备期末余 额
-------	------	------	------	------	--------------	-----------

福建贝瑞和康基 因技术有限公司	50,000,000.00	50,000,000.0)	
北京贝瑞和康生 物技术有限公司	4,300,000,000.00	4,300,000,000.0)	
福建贝瑞和康健 康管理有限公司	35,000,000.00	35,000,000.0)	
成都天兴汽车零 部件有限公司	166,004,616.63	166,004,616.63		
合计	4,551,004,616.63	166,004,616.63 4,385,000,000.0)	

(2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

					本期增	减变动					
投资单位	投资单位期初余额追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值	其他	期末余额	减值准备 期末余额	
一、合营	一、合营企业										
二、联营	企业										
成都天兴 山田车用 部品有限 公司	132,106,2 21.38		132,106,2 21.38								
福建和瑞 基因科技 有限公司		6,600,000		-398,880. 76						6,201,119 .24	
小计	132,106,2 21.38		132,106,2 21.38	-398,880. 76						6,201,119	
合计	132,106,2 21.38		132,106,2 21.38	-398,880. 76						6,201,119	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

本期 <i>5</i>		发生额	上期发生额	
次 日	收入	成本	收入	成本
主营业务	65,546,541.22	61,992,830.00	244,131,046.39	227,128,830.18

其他业务	577,536.18	551,834.32	3,249,206.25	3,505,389.98
合计	66,124,077.40	62,544,664.32	247,380,252.64	230,634,220.16

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,678,174.14	26,564,759.90
处置长期股权投资产生的投资收益	130,516,383.37	
合计	138,194,557.51	26,564,759.90

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-203,052.60	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	4,878,833.65	
委托他人投资或管理资产的损益	696,454.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	8,728,171.09	
减: 所得税影响额	2,250,720.72	
少数股东权益影响额	3,511,802.56	
合计	8,337,883.49	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)

归属于公司普通股股东的净利润	18.49%	0.92	0.92
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	17.83%	0.88	0.88

- 3、境内外会计准则下会计数据差异
- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称
- 4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表;
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件;
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿;
- 四、载有公司董事长签名的公司2017年年度报告文本。
- 五、以上备查文件的备置地点:公司证券部、深圳证券交易所。